

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

004 ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA CALCULATOARELOR.
PRELUCRAREA DATELOR

- T III 51273 Botez, Claudia ; Mironeanu, Cătălin - Baze de date [Text tipărit] /
 Claudia Botez, Cătălin Mironeanu, Doina Buzea . - Iași :
 Politehnum, 2009 . - 516 p. : fig., tab.
 004.65 BUP 7

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

- M III 4663 Managementul și marketingul transferului de tehnologie [Text
 tipărit] / Sorin Ionescu, Dan Diulescu, Nicoleta Badea, -
 București : Politehnica Press, 2009 . - 142 p. : fig., tab.
 005.591.4:62 BUP 5
- M II 23608 Turcoiu, Titi ; Trifa, Gavril Ioan - Strategia și managementul
 dezvoltării resurselor umane [Text tipărit] / Titi Turcoiu, Gavril
 Ioan Trifa . - București : Politehnica Press, 2009 . - 421 p. : tab.
 005.96 BUP 5

1 FILOSOFIE. PSIHOLOGIE

14 SISTEME FILOSOFICE.
CONCEPȚII, ORIENTĂRI, CURENTE, ȘCOLI FILOSOFICE

- M III 4661 Constantin Noica în filosofia românească [Text tipărit] : simpozion
 național dedicat centenarului nașterii filosofului Constantin Noica :
 București, 27 martie 2009 / coord.: Georgeta Marghescu, Viorel
 Cernica . - București : Printech, 2009 . - 244 p.
 14(498) Noica, C. BUP 5

159.9 Psihologie

- M II 23610 Coordonate ale psihologiei militare aplicate [Text tipărit] / coord.: Gabriel Dulea, Teodor Frunzeti . - București : Editura Universității Naționale de Apărare "Carol I", 2009 . - 310 p.
159.9:355 BUP 5

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

316 SOCIOLOGIE

- M III 4660 Balgiu, Beatrice Adriana ; Adîr, Victor - Comunicare interpersonală [Text tipărit] : perspective teoretice și strategii practice / Beatrice Adriana Balgiu, Victor Adîr . - București : Printech, 2009 . - 185 p. : fig., tab., il.
316.77 BUP 5

33 ECONOMIE. ȘTIINȚE ECONOMICE

- M I 7188 Dambischi, Arthur - Economie [Text tipărit] : note de curs / Arthur Dambischi . - București : Semne, 2009 . - 69 p.
33(075.8) BUP 5, 6, 72
- M II 23607 Onuț, Gheorghe - Profesia de sociolog [Text tipărit] / Gheorghe Onuț . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2008 . - 234 p. : tab.
331.542:316 BUP 5

**378 ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR.
UNIVERSITĂȚI. CURSURI UNIVERSITARE**

- M II 23606 Științe ale educației - dinamică și perspective [Text tipărit] : colocviu internațional, ediția a 6-a : iunie 2006, Suceava / redactori: Carmen Cornelia Bălan, Doina Maria Schipor, Ioan Maxim, Nadia Laura Serdenciuc . - Suceava : Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, 2006 . - 274 p. : fig., tab.
378.01(063) BUP 5

- M III 4662 Jahrbuch der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen [Text tipărit] : 2008 / Akademie der Wissenschaften zu Göttingen . - Berlin ; New York : Walter de Gruyter, 2009 . - 527 p., [10] p. : il. parțial color, portr.
378.4(432.1 Göttingen)(058) BUP 1

5 MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE NATURALE

504 ȘTIINȚA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

- T III 51325 Transport and environmental engineering [Text tipărit] / edited by Corneliu Cofaru . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2007 . - XVIII, 529 p. : fig., tab., il. color
504:656.1 BUP 13
- T III 51326 Transport și ingineria mediului [Text tipărit] / coord.: Corneliu Cofaru . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2007 . - XVIII, 559 p. : fig., tab., il. color
504:656.1 BUP 13
- T III 51263 Trîmbițașu, Eva - Fizico-chimia mediului [Text tipărit] : factorii de mediu și poluanții lor / Eva Trîmbițașu . - Ploiești : Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2008 . - 341 p. : fig., tab.
504.06(075.8) * 614.7(075.8) BUP 8

51 MATEMATICĂ

- T III 51264 Ungureanu, Viorica Mariela - Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială [Text tipărit] / Viorica Mariela Ungureanu . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 258 p. : fig., tab.
512.64(075.8) * 514.12(075.8) * 514.7(075.8) BUP 4
- T III 51316 Lihtețchi, Ioan - Bazele geometrice ale reprezentării produselor [Text tipărit] / Ioan Lihtețchi . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2008- . - 2 vol.
514.113 * 514.18 BUP 4
- T II 36627 Chiriac, Ion ; Chiriac, Novac - Ecuații diferențiale [Text tipărit] : curs / Ion Chiriac, Novac Chiriac . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 227 p. : fig.
517.9(075.8) BUP 4

- T III 51341 Computational physics guide [Text tipărit] / D. A. Iordache, Fl. Pop, C. Roșu (eds.) . - București : Politehnica Press, 2009- . - 2 vol. 519.6 * 519.72 BUP 4
- T III 51302 Buneci, Mădălina Roxana - Metode numerice [Text tipărit] : aspecte teoretice și practice / Mădălina Roxana Buneci . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 284 p. : fig. 519.6(075.8) BUP 7
- T III 51308 Bărbăcioru, Iuliana Carmen - Cercetări operaționale [Text tipărit] / Bărbăcioru Iuliana Carmen . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 222 p. : tab. 519.852(075.8) * 519.17(075.8) BUP 1
- T III 51267 Bădescu, Iulian ; Boicu, Ilie - Fiabilitate funcțională în electronică [Text tipărit] : teorie, aplicații în transporturi / Iulian Bădescu, Ilie Boicu . - București : Politehnica Press, 2009 . - 387 p. : fig., tab. 519.873:621.38 BUP 13

53 FIZICĂ

- T III 51262 Moșescu, Nicolae ; Baci, Anca - Fizică cuantică [Text tipărit] / Nicolae Moșescu (coord.), Anca Baci, Georgeta Nan . - Ploiești : Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2008 . - 392 p. : fig., tab. 530.145(075.8) BUP 1
- T III 51271 Crețu, Spiridon S. - Mecanica contactului [Text tipărit] / Spiridon S. Crețu . - Iași : Editura "Gheorghe Asachi", 2002 . - Vol. 531 BUP 1
- T III 51272 Crețu, Spiridon S. - Contactul concentrat elastic-plastic [Text tipărit] / Spiridon S. Crețu . - Iași : Politehniun, 2009 . - 502 p. : fig., graf., tab. 531 BUP 12
- T II 36630 Durabilitatea și fiabilitatea sistemelor mecanice [Text tipărit] : simpozion științific, cu participare internațională : Târgu-Jiu, ed. 1, 2008, 20-21 iunie . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2008 . - 433 p. : fig., graf., tab. 531(063) BUP 12

- T III 51336 Proceedings of the 5th international conference Metrology & Measurement systems, METSIM 2009 [Text tipărit] : Bucharest, November 5-6, 2009 / org. by Faculty of Electrical Engineering, Measurement and Metrology Research Center, Politehnica University . - București : Editura Nouă, 2009 . - 298 p. : fig., tab., graf.
531.7(063) * 621.317(063) BUP 32, 71
- T III 51340 Mecanica fluidelor [Text tipărit] : determinarea disipațiilor energetice în conducte : îndrumar de laborator / Anca Marina Marinov, Diana Maria Bucur, Călin Mihail Ghergu, - București : Politehnica Press, 2009 . - 105 p. : fig., graf., tab.
532.55(076.5) BUP 11
- T III 51340 Mecanica fluidelor [Text tipărit] : determinarea disipațiilor energetice în conducte : îndrumar de laborator / Anca Marina Marinov, Diana Maria Bucur, Călin Mihail Ghergu, - București : Politehnica Press, 2009 . - 105 p. : fig., graf., tab.
532.55(076.5) BUP 11
- T III 51331 The proceedings of internationally attended national conference on technical thermodynamics [Text tipărit] : Brașov, May 21-22, 2009 . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2009 . - 148 p. : fig., tab.
536.7(063) BUP 12
- T III 51307 The second Romanian-South Korean Colloquium "Buckling criterion for arches structures" [Text tipărit] : Bucharest, the 15th of July 2009 / edited by Andrei Vasilescu . - București : Conspress, 2009 . - 42 p. : fig., tab.
539.411(063) * 620.173.26(063) BUP 1

54 CHIMIE. CRISTALOGRAFIE. MINERALOGIE

- T III 51291 Pîrvu, Cristian - Chimie generală [Text tipărit] : noțiuni fundamentale / Cristian Pîrvu . - București : Printech, 2009 . - 163 p. : fig., tab.
54 BUP 9
- T III 51292 Rău, Ileana ; Popescu, Simona Andreia - General chemistry [Text tipărit] / Ileana Rău, Simona Andreia Popescu . - București : Printech, 2009 . - 113 p. : fig., il. color, graf., tab.
54 BUP 9

- T III 51334 Fritz, James S. ; Gjerde, Douglas T. - Ion chromatography [Text tipărit] / James S. Fritz, Douglas T. Gjerde . - Weinheim : Wiley-VCH, 2009 . - XV, 377 p. : fig., graf., tab.
543.544.152 BUP 1
- T III 51342 Popescu, Nicolae ; Batalu, Nicolae Dan - Introducere în știința materialelor [Text tipărit] / Nicolae Popescu, Dan Batalu . - București : Politehnica Press, 2009- . - vol.
544.1(075.8) * 620.17/18(075.8) BUP 4
- T III 51304 Ifrim, Savel - Chimia zaharurilor [Text tipărit] / prof. dr. ing. Savel Ifrim . - Iași : Performantica, 2009 . - 358 p. : fig., tab.
547.455/.458 BUP 8

57 BIOLOGIE. ȘTIINȚE BIOLOGICE ÎN GENERAL

- T III 51343 Ștefan, Daniela Simina - Biochimia mediului [Text tipărit] / Daniela Simina Ștefan . - București : Politehnica Press, 2009 . - 274 p. : fig., tab.
577.1 BUP 8
- T III 51337 Biomateriale polimerice și aplicații medicale [Text tipărit] / Corneliu Cincu, Horia Iovu, Cătălin Zaharia, Aurel Diacon . - București : Politehnica Press, 2009 . - 409 p. : fig., tab.
577.11 * 678.7.002.3:61 BUP 8

6 ȘTIINȚE APLICATE. MEDICINĂ. TEHNICĂ

62 INGINERIE. TEHNICĂ ÎN GENERAL

- T III 51322 Deaconescu, Tudor - Acționări hidraulice [Text tipărit] / Tudor Deaconescu . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2007 . - 276 p. : fig., il., tab.
62-82 BUP12

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

- T III 51321 Trends and research in composite materials recycling, TRECRY 2007 [Text tipărit] : proceedings of international workshop : October 2007, Brașov / editor Diana Cotoros . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2008 . - 130 p. : fig., graf., tab.
620.168.002.84(063) BUP 1
- T III 51319 Energy and environmental engineering [Text tipărit] / edited by Elena Helerea . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2007 . - XII, 216 p. : fig., il. color, tab.
620.9 * 504:62 BUP 11
- T III 51320 Energie și ingineria mediului [Text tipărit] / coord.: Elena Helerea . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2007 . - X, 217 p. : fig., il. color, tab.
620.9 * 504:62 BUP 11
- T III 51323 Efficient use of energy [Text tipărit] / edited by Dan Sorea . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2007 . - 219 p. : fig., il. color, tab.
620.9 BUP 11
- T III 51324 Utilizarea eficientă a energiei [Text tipărit] / coord.: Dan Sorea . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2007 . - II, 112 p. : fig., tab., graf. parțial color
620.9 BUP 11

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

- T III 51266 Foanene, Adriana ; Paliță, Valentin - Combustibili generatoare de abur [Text tipărit] : lucrări de laborator / Adriana Foanene, Valentin Paliță . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 71 p. : fig., tab.
621.18(075.8) BUP 11
- T III 51268 Construcția și exploatarea cazanelor de abur și apă fierbinte [Text tipărit] / ș.l. dr. ing. Mălina Prisecaru, prof. univ. dr. ing. Lucian Mihăescu, prof. univ. dr. ing. Tudor Prisecaru, - București : Politehnica Press, 2009 . - 387 p. : fig., graf., tab.
621.18 BUP 11, 12

- T III 51261 Stroiță, Daniel Cătălin ; Bărglăzan, Mircea - Identificarea dinamică a turbinelor cu dublu flux [Text tipărit] / ing. Daniel Cătălin Stroiță; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Bărglăzan ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Nicolae Vasiliu, prof. univ. dr. ing. Viorel Câmpean, conf. univ. dr. ing. Teodor Miloș . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 189 p. : fig., graf., il. color, tab.
621.224(043.2) BUP 1
- T III 51270 Zaharia, Iustina - Bazele electrotehnicii [Text tipărit] : teoria circuitelor electrice / Iustina Zaharia . - Iași : Tehnopress, 2009 . - 134 p. : fig.
621.3.049 BUP 10
- T III 51284 Printed circuits handbook [Text tipărit] / Clyde F. Coombs, Jr. (editor-in-chief) . - New York ; Chicago ; San Francisco [etc.] : McGraw-Hill, 2008 . - XXIV, pag. spec. : fig., tab., graf.
621.3.049.75(035) BUP 64
- T IV 16812 Proceedings of the 10th International Conference on optimization of electrical and electronic equipment - OPTIM 2006 [Text tipărit] : Brașov, May 18-19, 2006 / ed.: Mihai Cernat, Andrei Nicolaide, Ioan Mărgineanu . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2006 . - 4 vol.
621.3(063) BUP 1
- T III 51329 Antonoaie, Maria - Electrotehnică [Text tipărit] / Maria Antonoaie . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2007 . - 160 p. : fig.
621.3(075.8) BUP 10
- T III 51283 Proceedings of the 6th International Symposium [on] Advanced topics in electrical engineering, ATEE [Text tipărit] : November 20-21, 2008, Bucharest / org. by University "Politehnica" of Bucharest, Faculty of Electrical Engineering . - București : Printech, 2008 . - 317 p. : fig., graf., tab.
621.31(063) BUP 9, 10, 32, 71
- T III 51332 Vasile, Nicolae ; Șlaiher, Sigismund - Servomotoare electrice [Text tipărit] : teorie, calcul, aplicații / Nicolae Vasile, Sigismund Șlaiher . - București : Electra, 2002 . - 2 vol.
621.313-523 * 681.587.7 BUP 10, 32

- T IV 16811 Mircea, Paul-Mihai - Protecția instalațiilor electrice [Text tipărit] : îndrumar de laborator / ș.l. drd. ing. Paul-Mihai Mircea . - Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2009- . - Vol. 621.316(076.5) BUP 10
- T III 51290 Conway, B. E. - Electrochemical supercapacitors [Text tipărit] : scientific fundamentals and technological applications / B.E. Conway . - New York : Kluwer Academic/Plenum, 1999 . - XXVIII, 698 p. : fig., graf., tab. 621.352/.355 BUP 64
- T III 51282 Școala de microelectronică [Text tipărit] : volum de lucrări dedicate profesorului acad. Mihai Drăgănescu, cu ocazia aniversării vârstei de 80 ani / editori: prof. Adrian Rusu, prof. Gheorghe Ștefan . - București : Rosetti Educational, 2009 . - 132 p. : fig., graf., tab. 621.38.049.77 BUP 9
- T III 51288 Organic electronics [Text tipărit] : materials, manufacturing and applications / edited by Hagen Klauk . - Weinheim : Wiley-VCH, 2006 . - XVII, 428 p. : fig., il. parțial color, graf., tab. 621.382.3-035 BUP 64
- T III 51285 Advanced electronic packaging [Text tipărit] / edited by Richard K. Ulrich, William D. Brown . - Hoboken, N.J : Wiley-Interscience ; Piscataway, N.J. : IEEE Press, 2006 . - XXVI, 812 p. : fig., graf., tab. 621.38.049.77 BUP 64
- T III 51287 Organic photovoltaics [Text tipărit] : materials, device physics, and manufacturing technologies / edited by Christoph Brabec, Vladimir Dyakonov, and Ullrich Scherf . - Weinheim : Wiley-VCH, 2008 . - XXI, 575 p. : fig., graf., tab. 621.383.51 BUP 64
- T III 51305 Lupinca, Cincă Ionel - Teoria formării și solidificării [Text tipărit] / Cincă Ionel Lupinca . - Reșița : Eftimie Murgu, 2009 . - 2 vol. 621.744 BUP 13
- T III 51269 Îndrumar de laborator pentru tratamente termice [Text tipărit] / Marius Vasilescu, Gabriel Gherghișor, Ioana Dobrescu, - București : Politehnica Press, 2009 . - 235 p. : fig., tab., graf. 621.78(076.5) BUP 13

- T III 51306 Ene, Tudorel - Proiectarea structurilor sudate [Text tipărit] : curs / Tudorel Ene . - Reșița : Eftimie Murgu, 2009 . - 2 vol.
621.791(075.8) BUP 12
- T III 51313 Butnariu, Silviu-Luis - Transmisii prin curele sincrone [Text tipărit] : baze teoretice și proiectare / Silviu-Luis Butnariu . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2009 . - 263 p. : fig., tab., graf.
621.852 BUP 12
- T III 51295 Roboți cognitivi [Text tipărit] : concepte, arhitecturi, aplicații / coord.: Cătălin Buiu . - București : Editura Universitară, 2008 . - VIII, 205 p. : fig., il., tab.
621.865.8 BUP 7
- T III 51300 Vlase, Aurelian ; Bardac, Doru - Tehnologia fabricării roboților industriali [Text tipărit] / prof. univ. dr. ing. Aurelian Vlase, conf. univ. dr. ing. Doru Bardac . - București : Bren, 2008 . - 185 p. : fig., tab.
621.865.8 BUP 12
- T III 51312 Cioară, Romeo - Mașini-unelte de prelucrat prin deformare [Text tipărit] / Romeo Cioară . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2008 . - 436 p. : fig., tab.
621.9.06 BUP 12
- T III 51318 Găvrus, Cristina ; Ichim, Izabella - Bazele prelucrării mecanice [Text tipărit] : aplicații / Cristina Găvrus, Izabella Ichim . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2008 . - 145 p. : fig., il. color, tab.
621.9(075.8) BUP 12
- T III 51301 Tehnologia fabricării produselor [Text tipărit] : îndrumar de laborator / prof. dr. ing. Marian Gheorghe, prof. dr. ing. Aurelian Vlase, prof. dr. ing. Aurelian Vișan, - București : Bren, 2008 . - 243 p. : fig., tab.
621.91.042(076.5) BUP 12
- T III 51299 Vlase, Aurelian ; Opran, Constantin - Tehnologii de prelucrare pe mașini de danturat [Text tipărit] : îndrumar de proiectare / prof. dr. ing. Aurelian Vlase, prof. dr. ing. Constantin Opran . - București : Bren, 2007 . - 240 p. : fig., tab.
621.91.042(076.5) BUP 12

- T III 51298 Tehnologii de prelucrare pe mașini de frezat [Text tipărit] : îndrumar de proiectare / prof. dr. ing. Aurelian Vlase, prof. dr. ing. Aurel Sturzu, prof. dr. ing. Corneliu Neagu, prof. dr. ing. Constantin Stăncescu . - București : Bren, 2007 . - 454 p. : fig., tab.
621.914.3.042(076.5) BUP 12
- T III 51296 Tehnologii de prelucrare pe mașini de strunjit [Text tipărit] : îndrumar de proiectare / prof. dr. ing. Aurelian Vlase, prof. dr. ing. Corneliu Neagu, prof. dr. ing. Aurel Sturzu, prof. dr. ing. Constantin Stăncescu ; coord.: prof. dr. ing. Aurelian Vlase . - București : Bren, 2007 . - 646 p. : fig., tab.
621.941.042(076.5) BUP 12
- T III 51297 Tehnologii de prelucrare pe mașini de găurit : îndrumar de proiectare / prof. dr. ing. Aurelian Vlase, prof. dr. ing. Corneliu Neagu, prof. dr. ing. Constantin Stăncescu, prof. dr. ing. Iulian Luncaș . - București : Bren, 2007 . - 342 p. : fig., tab.
621.952.042(076.5) BUP 12
- T III 51339 Turnătoria de precizie [Text tipărit] / Constantin Cernat, Gheorghe Simionescu, Mihaela Pană, - București : Politehnica Press, 2009 . - 312 p. : fig., graf., tab.
621.74.045 BUP 13
- T III 51333 Dornfeld, David ; Lee, Dae-Eun - Precision manufacturing [Text tipărit] / David Dornfeld, Dae-Eun Lee . - New York : Springer, 2008 . - 775 p. : fig., graf., tab.
621.9:681.586 BUP 1
- T II 36628 Nioață, Alin - Proiectarea sculelor așchietoare [Text tipărit] : îndrumar de laborator / Nioață Alin . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 141 p. : fig., tab.
621.91.001.63(076.5) BUP 12

622 INDUSTRIE MINIERĂ

- T III 51294 Proceedings of the XIII Balkan mineral processing congress [Text tipărit] : 14-17.06.2009, Bucharest / edited by Sanda Krausz, Liliana Ciobanu, Nicolae Cristea, - Petroșani : Focus, 2009 . - 2 vol.
622(063) BUP 1, 71

- T III 51309 Șchiopu, Emil Cătălin - Tehnici și tehnologii în industria minieră [Text tipărit] : îndrumar de lucrări practice / Emil Cătălin Șchiopu . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 84 p. : fig., tab.
622(076.5) BUP 1

629 TEHNICA MIJLOACELOR DE TRANSPORT

- T III 51289 Automotive electrics, automotive electronics . - Plochingen : Robert Bosch GmbH ; Chichester : Wiley, 2007 . - 530 p. : fig., il.
629.33.064.5 BUP 64
- T III 51286 Handbook of automotive power electronics and motor drives [Text tipărit] / edited by Ali Emadi . - Boca Raton ; London ; New York ; Singapore : Taylor & Francis, 2005 . - XXIV, 704 p. : fig., graf., tab.
629.33.064.5 BUP 64
- T II 3662 Dinamica zborului [Text tipărit] : avionul IAR 99 : (aerodinamica practică) / Tiberiu Hacker, Achim Ioniță, Marius Perhinschi, - București : Editura Academiei Tehnice Militare, 2009 . - 155 p. : fig., graf., tab.
629.7 BUP 6
- T II 36631 Ioniță, Achim - Dinamica avionului cu întârzieri în comandă [Text tipărit] / Achim Ioniță . - București : Editura Academiei Tehnice Militare, 2009 . - 197 p. : fig.
629.73.017 BUP 6
- T III 51315 Janosek, Miroslav - Mathematical simulation of interception of air targets, aircraft cannon effectiveness and use of guided missiles [Text tipărit] : (scientific monograph) / Miroslav Janosek . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2008 . - 89 p. : fig., il., tab.
629.76:519.876.5 BUP 6

65 CONDUCERE ȘI ORGANIZARE ÎN INDUSTRIE, COMERT ȘI COMUNICATII

- T III 51317 Estimarea costurilor de prelucrare a produselor industriale [Text tipărit] / Gheorghe Oancea, Milena Folea, Lucia Chicoș, - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2008 . - 193 p. : tab.
657.471.1:621.9 BUP 12

- T III 51328 Bârsan, Lucian ; Duicu, Simona - Estetica industrială [Text tipărit] / Lucian Bârsan, Simona Duicu . - Braşov : Editura Universităţii "Transilvania", 2003 . - 250 p. : fig., tab., il.
658.512.2 BUP 12
- T III 51314 Lunguleasa, Aurel - Managementul calităţii biomasei lemnoase [Text tipărit] / Aurel Lunguleasa . - Braşov : Editura Universităţii "Transilvania", 2008 . - 157 p. : fig., tab., graf.
658.62.018:674 BUP 1

669 METALURGIE

- T III 51338 Buzatu, Mihai ; Moldovan, Petru - Elaborarea aliajelor neferoase [Text tipărit] / Mihai Buzatu, Petru Moldovan . - Bucureşti : Politehnica Press, 2009 . - 473 p. : fig., graf., tab.
669.2/.8.018(075.8) BUP 13
- T III 51311 Stoicănescu, Maria ; Giacomelli, Ioan - Aluminiul şi aliajele din aluminiu [Text tipărit] / Maria Stoicănescu, Ioan Giacomelli . - Braşov : Editura Universităţii "Transilvania", 2007 . - 204 p. : fig., tab.
669.71 BUP 13

674 INDUSTRIA LEMNULUI ŞI CHERESTELEI

- T III 51330 Combustia ecologică a biomasei lemnoase [Text tipărit] / Aurel Lunguleasa, Liviu Costiuc, Silvia Paţachia, Valentina Ciobanu . - Braşov : Editura Universităţii "Transilvania", 2007 . - 124 p. : fig., tab. + 1 CD-ROM
674 BUP 1
- T III 51327 Budău, Gavril - Maşini-unelte pentru prelucrarea lemnului [Text tipărit] / Gavril Budău . - Braşov : Editura Universităţii "Transilvania", 2008- . - Vol.
674.05 BUP 12
- T III 51310 Țăran, Nicolae - Ferăstraie circulare pentru prelucrarea mecanică a lemnului [Text tipărit] / prof. dr. ing. Nicolae Țăran . - Braşov : Editura Universităţii "Transilvania", 2007 . - 277 p. : fig., tab.
674.053 BUP 1

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

- T III 51335 Wang, Liuping - Model predictive control system design and implementation using Matlab [Text tipărit] / Liuping Wang . - London : Springer, 2009 . - 375 p. : fig., graf., tab.
681.5 * 004.94 BUP 1
- T III 51265 Popescu, Gheorghe ; Ghimiși, Ștefan Sorinel - Automatizarea proceselor tehnologice [Text tipărit] / Gheorghe Popescu, Ștefan Sorinel Ghimiși . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 267 p. : fig., tab.
681.5:621 BUP 1
- T III 51293 Fabry, Pierre ; Gondran, Chantal - Capteurs électrochimiques [Text tipărit] : fonctionnement, utilisation, conception : cours et exercices corrigés / Pierre Fabry, Chantal Gondran . - Paris : Ellipses, 2008 . - VIII, 306 p. : fig., graf., tab.
681.586:544.6 BUP 25

7 ARTĂ. RECREERE. DIVERTISMENT. SPORT

- T III 51303 Ciofu, Florin - Design industrial [Text tipărit] / Florin Ciofu . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 186 p. : fig., il. color, tab.
7.05:62 * 658.512.2 BUP 1

8 LIMBĂ. LINGVISTICĂ. LITERATURĂ

81'374.82 Dicționare multilingve

- CS 1913 Corbeil, Jean-Claude ; Archambault, Ariane - Marele dicționar vizual în 5 limbi [Text tipărit] : română, engleză, franceză, spaniolă, germană / Jean-Claude Corbeil, Ariane Archambault ; trad.: Ioana Maria Novac . - București : Litera Internațional ; Montreal : QA International, 2008 . - VIII, 1086 : il. color
81'374.82=00 BUP 3

821.135.1 Literatură română

- MI 7185 Meci, Dimitriu ; Popa, Mircea - Poema munților Beiușului [Text tipărit] : 1816 / Dimitriu Meci ; studiu de Mircea Popa ; ediție de Constantin Mălinaș . - Oradea : Editura Mihai Eminescu, 1996 . - 116 p. : facs.
821.135.1-1 BUP 5
- MI 7187 Alecsandri, Vasile ; Mălinaș, Constantin - Cântecul ginteii latine [Text tipărit] / Vasile Alecsandri . - Oradea : Editura Mihai Eminescu, 1991 . - 48 p.
821.135.1-1=00 BUP 5
- MI 7186 Mălinaș, Constantin - Cavalerul [Text tipărit] : proza unui bibliotecar : proză / Constantin Nicolae Mălinaș . - Oradea : Arca, 2006 . - 158 p.
821.135.1-32 BUP 5
- M II 23609 Turcoiu, Titi - Scrieri epigramatice ... mai vechi și mai noi [Text tipărit] / Titi Turcoiu . - București : Punct, 2009 . - 119 p.
821.135.1-193.2 BUP 5

INDICE ALFABETIC DE AUTORI

A.	D.
Adîr, V. p. 2	Dambischi, Arthur p. 2
Alecsandri, V. p. 15	Deaconescu, Tudor p. 6
Antonoaie, Maria p. 8	Diacon, Aurel p. 6
Archambault, Ariane p. 14	Diulescu, Dan p. 1
	Dornfeld, David p. 11
B.	Duicu, Simona p. 13
Baciu, Anca p. 4	E.
Badea, Nicoleta p. 1	
Balgiu, Beatrice Adriana p. 2	Ene, Tudorel p. 10
Bardac, Doru p. 10	
Batalu, Nicolae Dan p. 6	F.
Bădescu, Iulian p. 4	
Bărbăcioru, Iuliana Carmen p. 4	Fabry, Pierre p. 14
Bărglăzan, Mircea p. 8	Foanene, Adriana p. 7
Bârsan, Lucian p. 13	Fritz, James S. p. 6
Boicu, Ilie p. 4	
Botez, Claudia p. 1	G.
Budău, Gavril p. 13	
Buneci, Mădălina Roxana p. 4	Găvruş, Cristina p. 10
Butnariu, Silviu-Luis p. 10	Ghimişi, Ştefan Sorinel p. 14
Buzatu, Mihai p. 13	Giacomelli, Ioan p. 13
Buzea, Doina p. 1	Gjerde, Douglas T. p. 6
	Gondran, Chantal p. 14
C.	
	I.
Chiriac, Ion p. 3	
Chiriac, Novac p. 3	Ichim, Izabella p. 10
Cioară, Romeo p. 10	Ifrim, Savel p. 6
Ciofu, Florin p. 14	Ionescu, Sorin p. 1
Cincu, Corneliu p. 6	Ioniţă, Achim p. 12
Conway, B. E. p. 9	Iovu, Horia p. 6
Corbeil, Jean-Claude p. 14	
Creţu, Spiridon S. p. 4	J.
	Janosek, Miroslav p. 12

L.		S.	
Lee, Dae-Eun	p. 11	Stoicănescu, Maria	p. 13
Lihtețchi, Ioan	p. 3	Stroiță, Daniel Cătălin	p. 8
Lunguleasa, Aurel	p. 13		
Lupinca, Cincă Ionel	p. 9	Ș.	
M.		Șchiopu, Emil Cătălin	p. 12
		Șlaiher, Sigismund	p. 8
Mălinaș, Constantin	p. 15	Ștefan, Daniela Simina	p. 6
Meciu, Dimitriu	p. 15		
Mihăescu, Lucian	p. 7	T.	
Mircea, Paul-Mihai	p. 9		
Mironeanu, Cătălin	p. 1	Trifa, Gavril Ioan	p. 1
Moldovan, Petru	p. 13	Trîmbițașu, Eva	p. 3
Moșescu, Nicolae	p. 4	Turcoiu, Titi	p. 1, 15
N.		Ț.	
Nioață, Alin	p. 11	Țăran, Nicolae	p. 13
O.		U.	
Onuț, Gheorghe	p. 2	Ungureanu, Viorica Mariela	p. 3
Opran, Constantin	p. 10		
		V.	
P.			
		Vasile, Nicolae	p. 8
Paliță, Valentin	p. 7	Vlase, Aurelian	p. 10
Pîrvu, Cristian	p. 5		
Popa, Mircea	p. 15	W.	
Popescu, Gheorghe	p. 14		
Popescu, Niculae	p. 6	Wang, Liuping	p. 14
Popescu, Simona Andreia	p. 5		
Prisecaru, Mălina	p. 7	Z.	
Prisecaru, Tudor	p. 7		
		Zaharia, Cătălin	p. 6
R.		Zaharia, Iustina	p. 8
Rău, Ileana	p. 5		

SIGLE UTILIZATE ÎN TEXTUL LUCRĂRII

BIBLIOTECI FILIALE

B – UP 1	Sala Centrală de Lectură / P / I – 101 – 102
B – UP 2	Depozitul Central de Periodice / P / I – 109
B – UP 3	Sala de Referințe / P / I – 107
B – UP 4	Secția Centrală de Împrumut / NL / BN – S – 003
B – UP 5	Biblioteca Centrală de Literatură – Cărți / NL / BN – S – 003
B – UP 6	Biblioteca de Inginerie Aerospațială / P / I – 106
B – UP 7	Biblioteca de Automatică și Calculatoare / NL / ED – 109
B – UP 8	Biblioteca de Chimie Industrială / P / L – 028
B – UP 9	Biblioteca de Electronică și Telecomunicații / P / A – 018 – 020
B – UP 10	Biblioteca de Electrotehnică / NL / EG – 111
B – UP 11	Biblioteca de Energetică / NL / EG – 110
B – UP 12	Biblioteca de Mecanică / NL / CE – 304
B – UP 13	Biblioteca de Metalurgie-Transporturi / NL / JA – 201
B – UP 14	Biblioteca Tehnică nr. 1 Complex – Regie / Cx. P – 27
B – UP 15	Biblioteca Tehnică nr. 2 Complex – Regie / Cx. P – 23
B – UP 16	Biblioteca de Literatură Complex – Regie / Cx. P – 22
B – UP 17	Laboratorul de Științe Socio-umane / NL / R – 321
B – UP 28	Biblioteca Centrală de Literatură - Presă / NL / JA – 201

BIBLIOTECI DE CATEDRĂ

Facultatea de Inginerie Aerospațială

B – UP 18	Geometrie Descriptivă și Desen / NL / BN – 331
-----------	--

Facultatea de Automatică și Calculatoare

B – UP 19	Calculatoare / NL / EF – 210
B - UP 66	Automatică și Ingineria Sistemelor / NL / ED - 403

Facultatea de Chimie Industrială

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

Facultatea de Electronică și Telecomunicații

B – UP 30	Fizică / NL / BN – 136
B - UP 59	Telecomunicații / Leu / B – 04
B – UP 60	Dispozitive, Circuite și Aparate Electronice / Leu / B – 028 bis
B – UP 64	Centrul Electronică Tehnologică și Tehnici de Interconectare / Leu / B - 301

Facultatea de Electrotehnică

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

Facultatea de Energetică

- B – UP 34 Management Industrial / NL / BN – 232
 B – UP 61 Electroenergetică / NL / EI - 217

Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor

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

Facultatea de Inginerie Mecanică

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

Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

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

Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice

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

Facultatea de Transporturi

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

Facultatea de Inginerie cu predare în limbi străine

- B – UP 56 Departamentul pentru Științe Inginerești / NL / R – 421

Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic și Științe Socio-Umane

- B – UP 58 Educație Fizică și Sport / NL / Complex Sportiv
 B – UP 67 Centrul pentru Pregătirea Resurselor Umane (CPRU) / P / P - parter

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

