



## ACHIZIȚII RECENTE

# ȘTIINȚE REALE, NATURALE

Angela HĂBĂȘESCU, bibliotecar principal  
*Serviciul Comunicarea Colecțiilor*  
E-mail: [angelahabasescu@gmail.com](mailto:angelahabasescu@gmail.com)

004 / B65

Boian, Florian Mircea

Servicii Web ; Modele, platforme, aplicații / Florian Mircea Boian. – Cluj-Napoca : Ed. Albastră , 2011. – 382 p. : fig., tab. – (Seria PC ; 245). – ISBN 978-973-650-266-8.

Bibliogr. : p. 379-382

Total ex. : sl3-1.



- **MODELE DE APLICARE A SERVICIILOR WEB**
- **TEHNOLOGII INFORMAȚIONALE**
- **PROGRAMAREA APLICAȚIILOR WEB**
- **RESURSE INTERNET (SPECIFICARE, REPREZENTARE, TRANSFER)**



004 / I57

**Instrumente software pentru afaceri : aplicații practice / Dinu Airinei (coord.), Octavian Dospinescu, Cătălin Strâmbei [et al.]. – Iași : Sedcom Libris , 2010. – 469 p. : tab., fig. – ISBN 978-973-670-363-8.**

**Bibliogr. : p. 469**

**Total ex. : sl3-2; sl1-1; sî1-1; d-1.**



- **BAZE DE DATE**
- **EXCEL 2007**
- **MICROSOFT ACCESS 2007**
- **MICROSOFT OFFICE 2007**
- **INTEROGĂRI SQL**
- **INSTRUMENTE SOFTWARE**

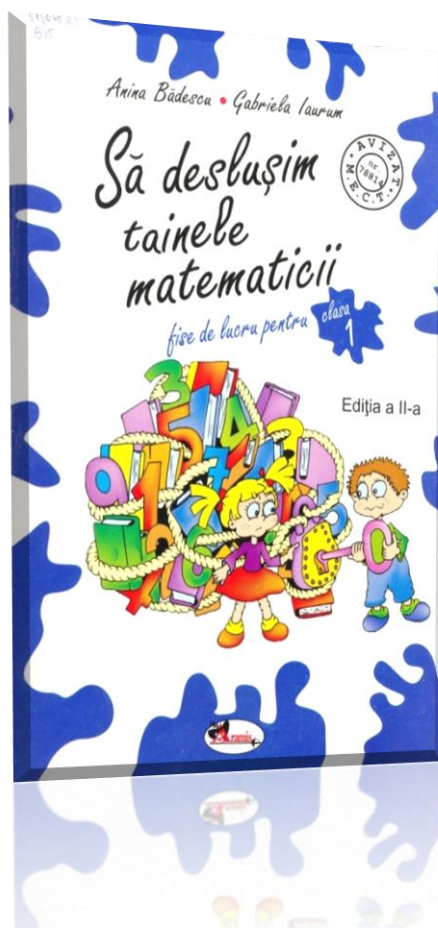


51(075.2) / B15

Bădescu, Anina

Să deslușim tainele matematicii: fișe de lucru pentru clasa 1 / Anina Bădescu, Gabriela Iaurum ; red. : Alina Nicolae-Perțea. – Ed. a 2-a. București : Aramis , 2007 (Tip. MEGApress holdings). – 127 p. : il. – ISBN 973-679-442-3; ISBN 978-973-679-442-1.

Total ex. : sl3-1.



- EXERCIȚII ȘI PROBLEME DE MATEMATICĂ
- FIȘE DE LUCRU
- NUMERE NATURALE DE LA 0 LA 100
- ADUNAREA ȘI SCĂDEREA NUMERELOR NATURALE
- MĂSURAREA TIMPULUI



51(075.2) / B15

Bădescu, Anina

Să deslușim tainele matematicii: fișe de lucru pentru clasa I-IV : Cl. a 3-a / Anina Bădescu ; red. : Aurel Maior. – București : Aramis , 2010. – 240 p. : il., an. – (Un școlar de succes). – ISBN 978-973-679-779-8.

Total ex. : sl3-1.



- EXERCIȚII ȘI PROBLEME DE MATEMATICĂ
- FIȘE DE LUCRU
- NUMERE NATURALE DE LA 0 LA 1 000
- ADUNAREA ȘI SCĂDEREA NUMERELOR NATURALE
- ÎNMULȚIREA ȘI ÎMPĂRȚIREA



51(075.2) / B15

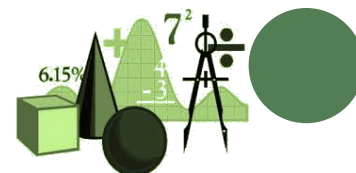
Bădescu, Anina

Să deslușim tainele matematicii: fișe de lucru pentru clasa I-IV : Cl. a 4-a / Anina Bădescu ; red. : Aurel Maior. – București : Aramis , 2011 (Tip. MEGApres holdings). – 128 p. : il. – ISBN 978-973-679-885-6.

Total ex. : s13-1.



- EXERCIȚII ȘI PROBLEME DE MATEMATICĂ
- FIȘE DE LUCRU
- NUMERE NATURALE DE LA 0 LA 1 000 000
- ADUNAREA ȘI SCĂDEREA NUMERELOR NATURALE
- ÎNMULȚIREA ȘI ÎMPĂRȚIREA





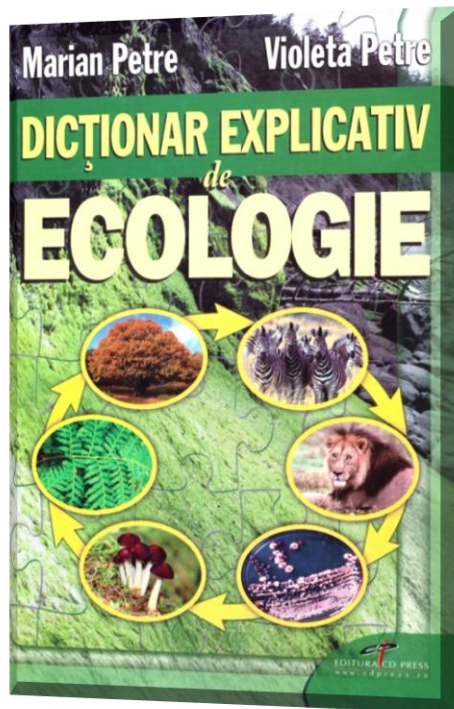
57(03) / P57

Petre, Marian

Dicționar explicativ de ecologie / Marian Petre, Violeta Petre ; red. șef :  
Minodora Călina ; red. : Ionuț Popa. – București : CD PRESS, 2009. – 351  
p. – ISBN 978-606-528-046-5.

Bibliogr. sel. : p. 351

Total ex. : sl3-1; rb-1.



- DICTIONARE DE ECOLOGIE
- GÎNDIRE ECOLOGICĂ
- TERMENOLOGIE ECOLOGICĂ
- PESTE 3000 DE NOȚIUNI DIN DOMENIUL ECOLOGIEI

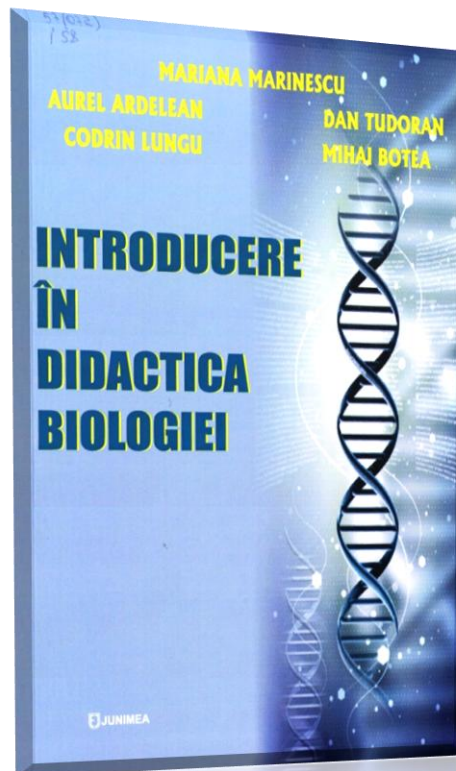


57(072) / I58

Introducere în didactica biologiei / Mariana Marinescu, Aurel Ardelean, Dan Tudoran [et al.]. – Ed. a 2-a, rev. și adăugită. – Iași : Junimea , 2012. – 312 p. : tab., fig., an. – ISBN 978-973-37-1606-8.

Bibliogr. generală : p. 305-311 ;

Total ex. : sl3-1.



- DIDACTICA BIOLOGIEI
- TEORIA ȘI METODOLOGIA INSTRUIRII
- METODOLOGIE DIDACTICĂ
- MIJLOACE DE ÎNVĂȚĂMÂNT
- EVALUAREA ÎN PROCESUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT



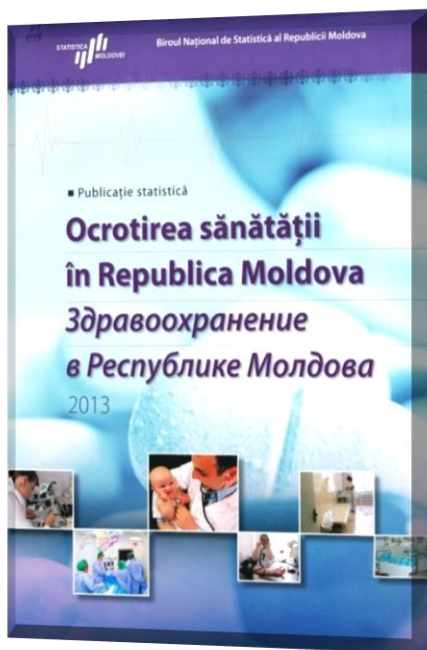


61 / O18

Ocrotirea sănătății în Republica Moldova = Здравоохранение в Республике Молдова / Biroul Naț. de Statistică al Rep. Moldova ; colegiul de red. : Lucia Spoială [et al.]. – Ch. : Biroul Naț. de Statistică al Rep. Moldova , 2013. – 232 p. : tab. – (Statistica Moldovei). – ISBN 978-9975-4068-6-4.

Tit. și text paral. în lb. rom. și rusă ; Apare cu sprijinul financiar al Guvernului Suediei

Total ex. : sl3-1.



- OCROTIREA SĂNĂTĂȚII ÎN REPUBLICA MOLDOVA
- PUBLICAȚIE STATISTICĂ
- CONDIȚIILE DE VIAȚĂ ALE POPULAȚIEI
- RESURSELE SISTEMULUI DE SĂNĂTATE
- SITUAȚIA DEMOGRAFICĂ
- STAREA SĂNĂTĂȚII POPULAȚIEI



62(075.8) / S73

Spiroiu, Marius

Elemente de comunicare în inginerie : Note de curs / Marius Spiroiu, Camil Crăciun ; referent șt. : Mihai Mircescu. – București : Matrix Rom , 2012. – 126 p. – ISBN 978-973-755-829-9.

Bibliogr. : p. 125-126

Total ex. : sl3-2; d-1.



- **COMUNICARE ÎN INGINERIE**
- **COMUNICARE SCRISĂ ȘI ORALĂ**
- **COMUNICARE ÎN GRUP**
- **COMUNICARE NONVERBALĂ**
- **INTERVIUL**
- **DISCURSUL**



62(075.8) / T12

Tacă, Constantin

**Materiale compozite : Pentru uzul studenților / Constantin Tacă, Mihaela Păunescu ; referent șt. : Radu Iatan. – București : Matrix Rom , 2012. – 239 p. : fig. – ISBN 978-973-755-848-0.**

**Bibliogr. : p. 233-239**

**Total ex. : sl3-2.**



- **MATRICEA MATERIALELOR COMPOZITE**
- **MATERIALE DE ARMARE**
- **MATERIALE COMPOZITE STRATIFICATE**
- **TEHNOLOGIA MATERIALELOR COMPOZITE**
- **ALGEBRĂ MATRICEALĂ**



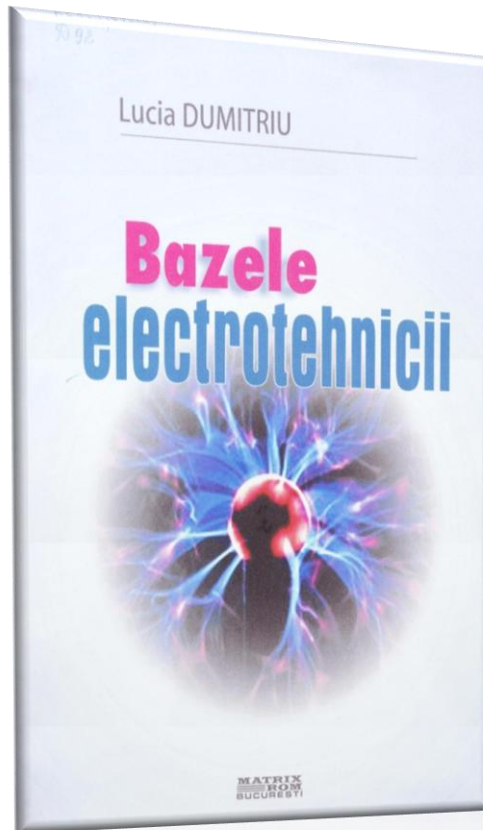
621.3(075.8) / D92

Dumitriu, Lucia

Bazele electrotehnicii / Lucia Dumitriu. – București : Matrix Rom 2008.  
281 p. : fig., tab. – ISBN 978-973-755-433-8.

Bibliogr. : p. 281

Total ex. : sl3-1.



- ELECTROTEHNICĂ
- TEORIA CÂMPULUI ELECTROMAGNETIC
- ELECTROMAGNETISM
- ELECTROSTATICĂ
- TEORIA CIRCUITELOR ELECTRICE
- CÂMPURILE ELECTRICE ȘI MAGNETICE

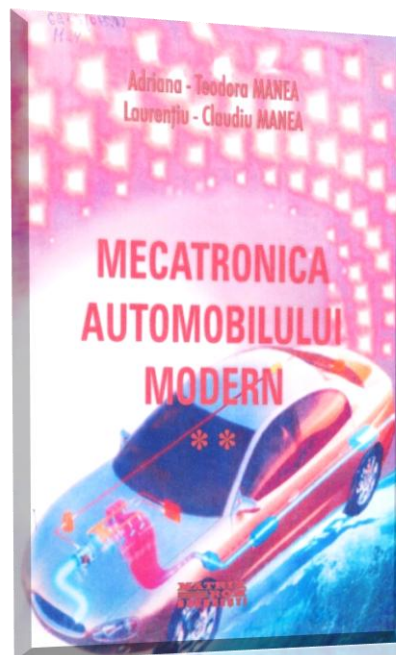


Manea, Laurențiu-Claudiu

Mecatronica automobilului modern / Laurențiu-Claudiu Manea (coord.), Adriana-Teodora Manea ; referenți șt. : Gheorghe Bobescu, Gheorghe Alexandru Radu, Nicolae Seitz. – București : Matrix Rom. – Vol.1-2.

Vol.1 : Instalații de control, reglare și automatizare ale autovehicolului considerat ca sistem, 2000. – 177 p. : fig. – Bibliogr. : p. 171-177 ; Total ex. : sl3-3; d-1. – ISBN 973-685-090-0.

Vol.2 : Senzori și traductoare în managementul electronic al automobilului. Dezvoltarea unui sistem de comandă și control a unghiului de avans la motoarele cu aprindere prin scânteie. Posibilități de utilizare a logicii fuzzy pentru optimizarea arderii la motoarele cu aprindere prin scânteie, 2000. – 140 p. : fig., tab. – Bibliogr. : p. 134-140 ; Total ex. : sl3-3; d-1. – ISBN 973-685-097-8.



- MECATRONICA
- INSTALAȚII DE CONTROL
- SISTEME AUTOMATIZATE
- PROIECTAREA SISTEMELOR MECATRONICE





621.3(075.8) / M89

Moraru, Augustin

Bazele electrotehnicii : Teoria circuitelor electrice / Augustin Moraru.  
București : Matrix Rom , 2002. – 274 p. : fig., an. – ISBN 973-685-394-2.

Bibliogr. : p. 270

Total ex. : sl3-1.



- ELECTROTEHNICĂ
- CIRCUITE ELECTRICE
- APLICAȚII LA TEORIA CIRCUITELOR ELECTRICE



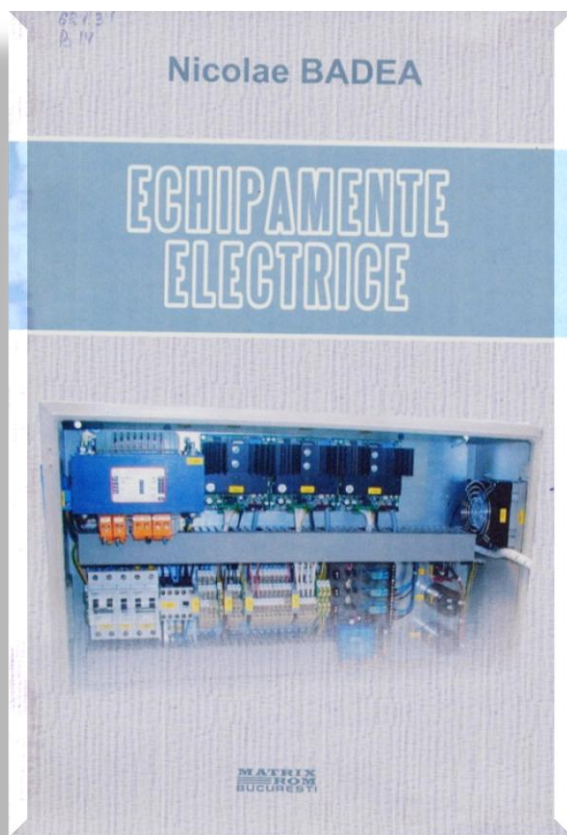
621.31 / B14

Badea, Nicolae

Echipamente electrice / Nicolae Badea. – București : Matrix Rom, 2008. – 352 p. : fig., tab. – ISBN 978-973-755-307-2.

Bibliogr. : p. 351-352 ;

Total ex. : sl3-2.



- APARATE ȘI ECHIPAMENTE ELECTRICE
- CURENȚI ELECTRICI
- SURSE DE CĂLDURĂ ÎN APARATE ELECTRICE
- CONTACTE ELECTRICE
- ELECTROMAGNEȚI
- SEPARATOARE



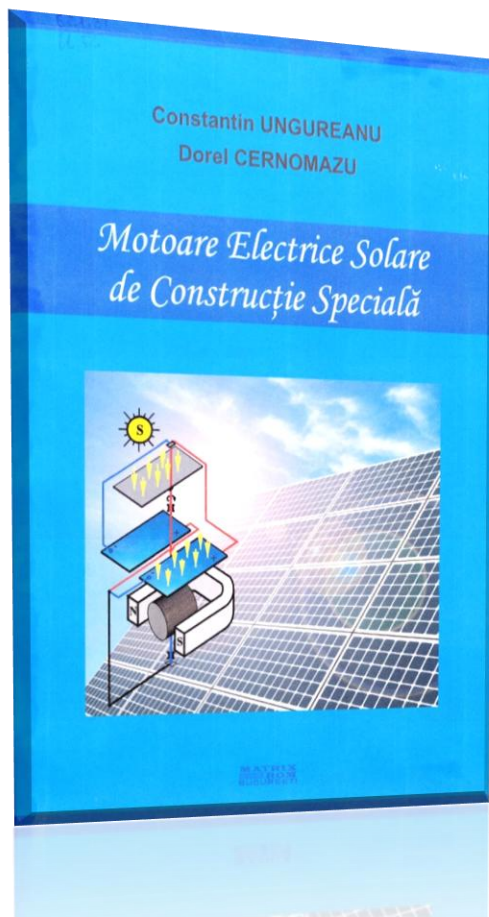
621.31 / U52

Ungureanu, Constantin

Motoare electrice solare de construcție specială / Constantin Ungureanu, Dorel Cernomazu ; referenți șt. : Petru Leonte, Alexandru Simion. – București : Matrix Rom , 2012. – 350 p. : fig., tab., an. – ISBN 978-973-755-795-7.

Bibliogr. : p. 218-234

Total ex. : sl3-1.



- ELECTROTEHNICĂ
- CONVERSIA ENERGIEI SOLARE
- MOTOARE ELECTRICE SOLARE
- MICROMOTOARE DE CURENT CONTINUU



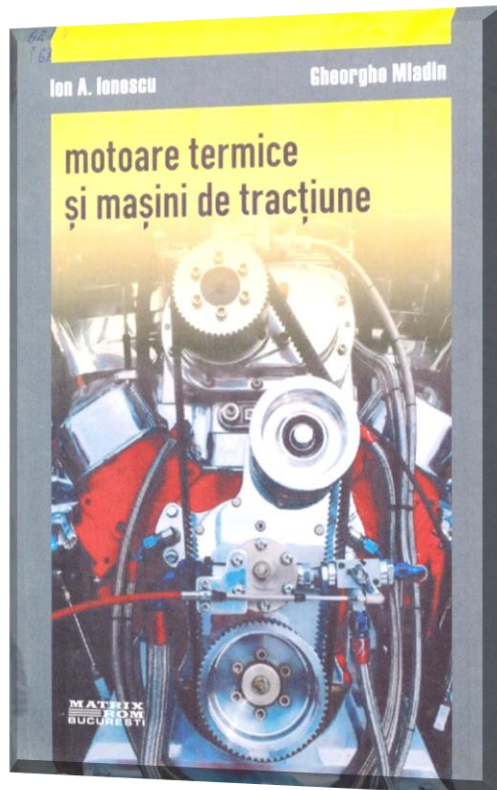
621.4 / I68

Ionescu, Ion A.

Motoare termice și mașini de tracțiune : Pentru uzul studenților de colegiu / Ion A. Ionescu, Gheorghe Mladin. – București : Matrix Rom , 2002. – 324 p. : il., fig. – ISBN 973-685-437-X.

Bibliogr. : p. 321-323

Total ex. : sl3-1.



- MOTOARE TERMICE
- MOTOARE CU ARDERE INTERNĂ
- MOTOARE CU APRINDERE PRIN SCÂNTEIE
- MAȘINI DE TRACȚIUNE



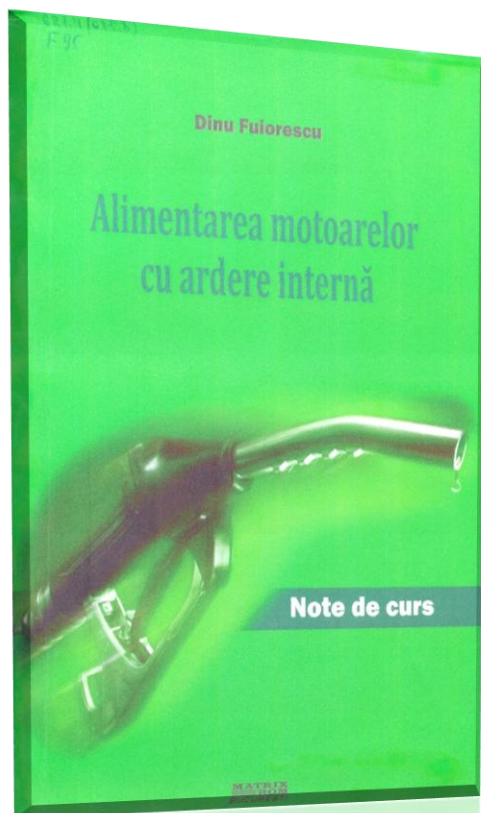
621.4(075.8) / F95

Fuirescu, Dinu

Alimentarea motoarelor cu ardere internă : Note de curs / Dinu Fuirescu. – București : Matrix Rom , 2011. – 115 p. : fig. – ISBN 978-973-755-729-2.

Bibliogr. : p. 115

Total ex. : sl3-1.



- MOTOARE TERMICE
- MOTOARE CU ARDERE INTERNĂ
- MOTOARE CU APRINDERE PRIN SCÂNTEIE
- SISTEME DE ALIMENTARE CU COMBUSTIBIL
- MOTOARE CU APRINDERE PRIN COMPRIMARE





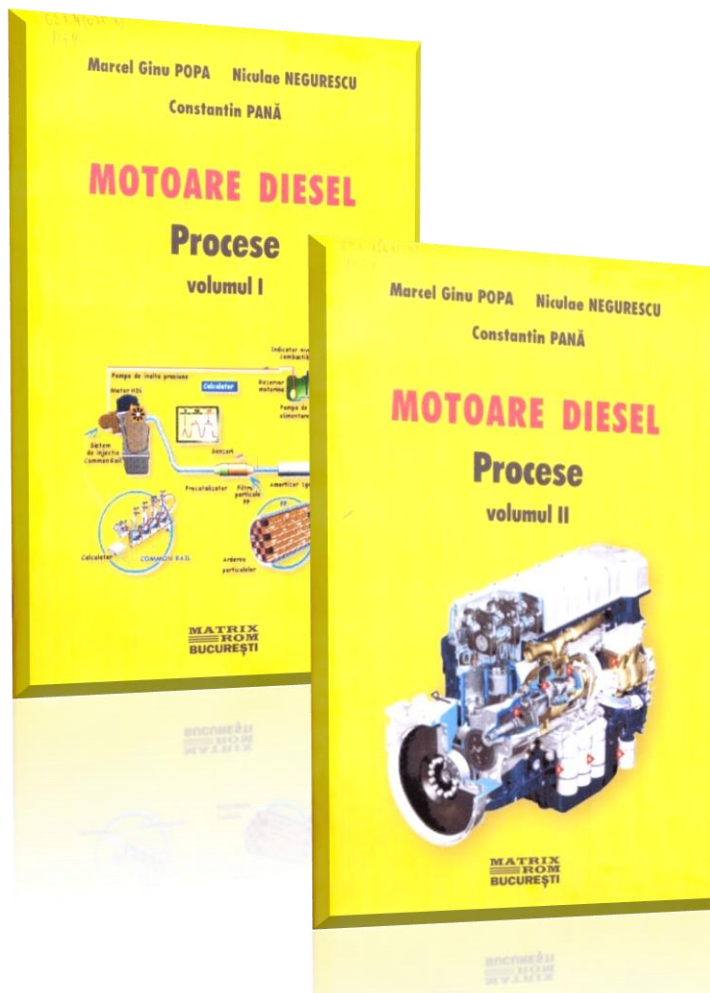
621.4(075.8) / P79

Popa, Marcel Ginu

Motoare diesel : Procese / Marcel Ginu Popa, Nicolae Negurescu, Constantin Pană ; referent șt. : Constantin Aramă. – București : Matrix Rom. – ISBN 973-685-621-6.

Vol.1, 2003. – 350 p. : fig., tab. – Total ex. : sl3-2; d-1.

Vol.2, 2003. – 706 p. : fig., tab. – Total ex. : sl3-2; d-1.



- MOTOARE DIEZEL MODERNE
- MOTOARE CU ARDERE INTERNĂ
- PROCESE TERMOGAZODINAMICE
- MOTOARE CU APRINDERE PRIN COMPRIMARE
- COMBUSTIBILI NEPOLUANȚI



621.7/.9(075.8) / P81

Popescu, Ioan

Tehnologii de prelucrare mecanică / Ioan Popescu ; referenți șt. : Aurelian Vlase, Gheorghe Sindilă. – Ed. a 3-a, rev. și compl. – București : Matrix Rom , 2011. – 346 p. : fig., tab., an. – ISBN 978-973-755-671-4.

Bibliogr. : p. 345-346

Total ex. : sl3-2; d-1.



- TEHNOLOGII MECANICE
- PRELUCRARE MECANICĂ
- PROIECTAREA PROCESELOR TEHNOLOGICE
- PROCESE TEHNOLOGICE PENTRU PIESE DIN MATERIALE CLASICE
- PROCESE TEHNOLOGICE PENTRU PIESE DIN MATERIALE COMPOZITE



621.8(075.8) / R68

Roloff, Hermann

Roloff/Matek: Organe de mașini : Normare. Calcul. Proiectare / Hermann Roloff, Wilhelm Matek ; în colab. cu Dieter Muhs [et al.] ; trad. : Octavian Vasu; consultanți : Aurel Jula [et al.] ; red. : Gheorghe Mogan. – Ed. a 17-a. – București : Matrix Rom , 2008. – Vol.1-2. – ISBN 978-973-755-412-3:

Vol.1, 2008. – XIII, 555 p. : fig., tab. + 1 CD. – Bibliogr. ascunsă; Total ex. : sl3-2; d-1.

Vol.2, 2008. – XII, P. 557-862 : fig., tab., an. – Bibliogr. ascunsă ; Total ex. : sl3-2; d-1.



- ORGANE DE MAȘINI
- CALCULE DE REZISTENȚĂ
- ASAMBLĂRI PRIN ÎNCLEIERE ȘI LIPIRE
- TRANSMISII PRIN CURELE ȘI LANȚURI
- TRANSMISII CU ROȚI CONICE
- TRIBOLOGIE



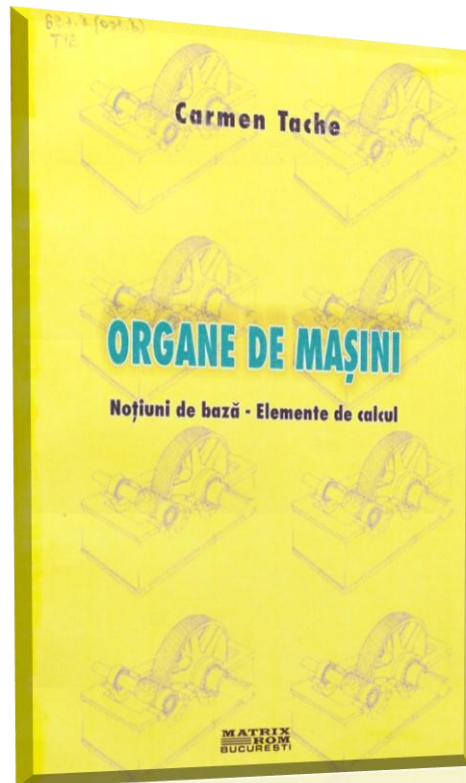
621.8(075.8) / T12

Tache, Carmen

Organe de mașini : Noțiuni de bază. Elemente de calcul / Carmen Tache ; referent șt.: Andrei Tudor. – București : Matrix Rom , 2003. – 151 p. : fig. – ISBN 973-685-663-1.

Bibliogr. : p. 151

Total ex. : sl3-1.



- **ORGANE DE MAȘINI**
- **ASAMBLĂRI DEMONTABILE ȘI NEDEMONTABILE**
- **ASAMBLĂRI ELASTICE**
- **TRASMISII MECANICE**



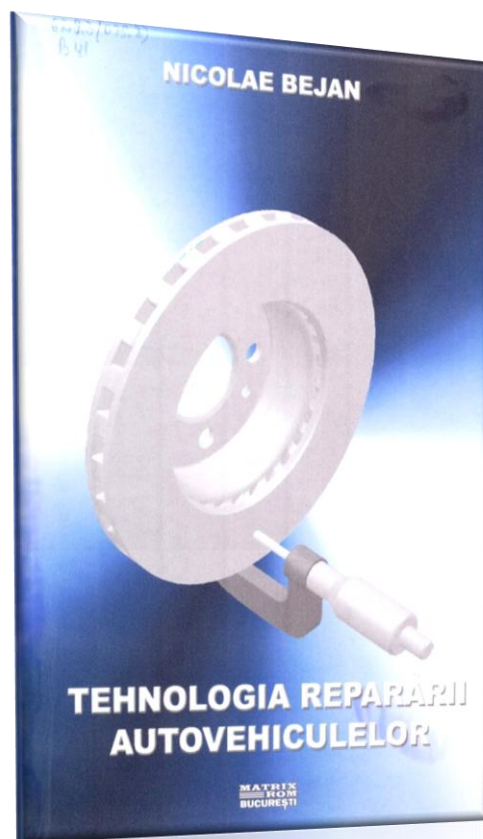
629.3(075.8) / B41

Bejan, Nicolae

Tehnologia reparării autovehiculelor / Nicolae Bejan. – București : Matrix Rom , 2005. – 291 p. : fig., tab. – ISBN 973-685-920-7.

Bibliogr. : p. 289-291

Total ex. : sl3-2; d-1.



- SISTEMUL AUTOVEHICUL
- SISTEME DE PRODUCȚIE
- PIESE DE AUTOMOBIL
- PROTECȚIA ANTICOROZIVĂ A AUTOMOBILELOR





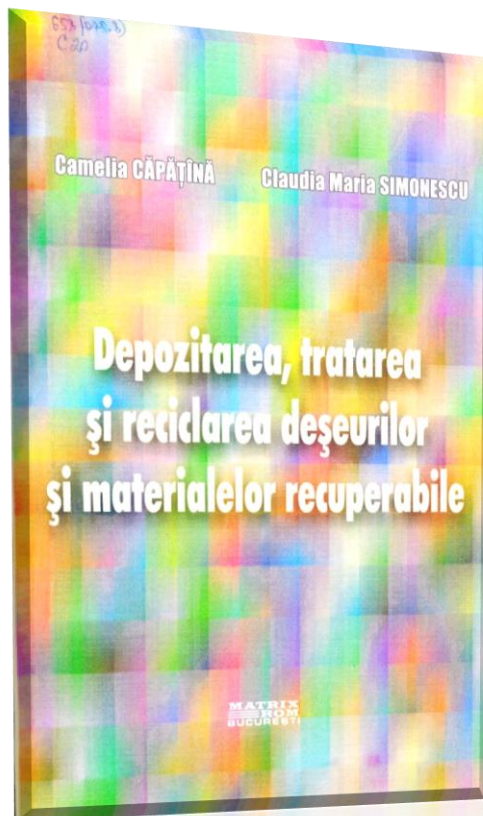
658(075.8) / C20

Căpățîna, Camelia

Depozitarea, tratarea și reciclarea deșeurilor și materialelor recuperabile / Camelia Căpățîna, Claudia Maria Simonescu ; referenți șt. : Mihaela Mocioi, Eugen Pincovschi. – București : Matrix Rom , 2006. –191 p. : fig., tab., an. – ISBN 973-755-058-7; ISBN 978-973-755-058-3.

Bibliogr. : p. 168-173

Total ex. : sl3-1.



- **CARACTERIZAREA DEȘEURILOR**
- **COLECTAREA, DEPOZITAREA ȘI SORTAREA DEȘEURILOR**
- **TRATAREA ȘI RECICLAREA DEȘEURILOR**
- **LEGISLAȚIA EUROPEANĂ ȘI ROMÂNEASCĂ ÎN DOMENIUL GESTIONĂRII DEȘEURILOR**



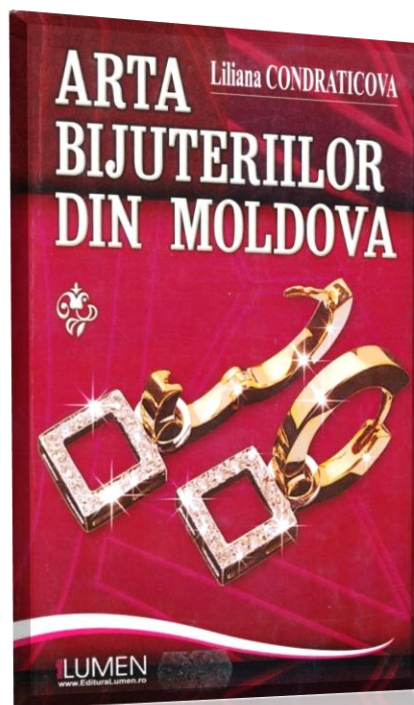
67/68 / C64

Condraticova, Liliana

Arta bijuteriilor din Moldova / Liliana Condraticova ; consultant șt.: Tudor Stavilă ; referenți șt.: Pavel Cocârlă, Tamara Nesterov; red. lit.: Vitalie Țurcanu ; red.: Simona Ponea. – Iași : Lumen , 2010. – 284 p. : fig., tab., il. – ISBN 978-973-166-236-7.

Bibliogr.: p. 259-273

Total ex.: sl3-1.



- BIJUTERII ȘI PODOABE
- METALE PREȚIOASE
- ARTA GIUVAIERGERIEI



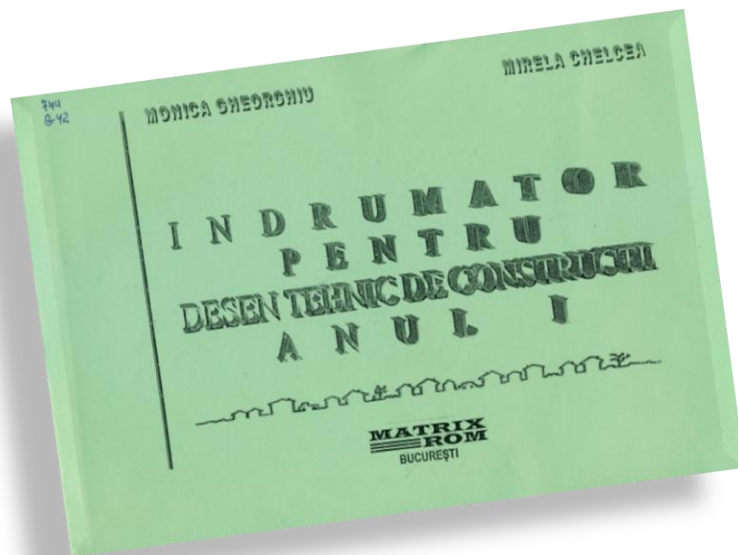
744 / G42

Gheorghiu, Monica

Îndrumător pentru desen tehnic de construcții : Anul 1 : Conform progr. analitice a anului univ. 2001-2002 și cat. de standarde rom. din anul 1999 / Monica Gheorghiu, Mirela Chelcea. – București : Matrix Rom , 2002. – V, 48 p. : fig. – ISBN 973-685-182-6.

Total ex. : sl3-2.

- DESEN TEHNIC DE CONSTRUCȚII
- SECȚIUNE TRANSVERSALĂ PRIN SCARĂ
- CONSTRUCȚII CIVILE



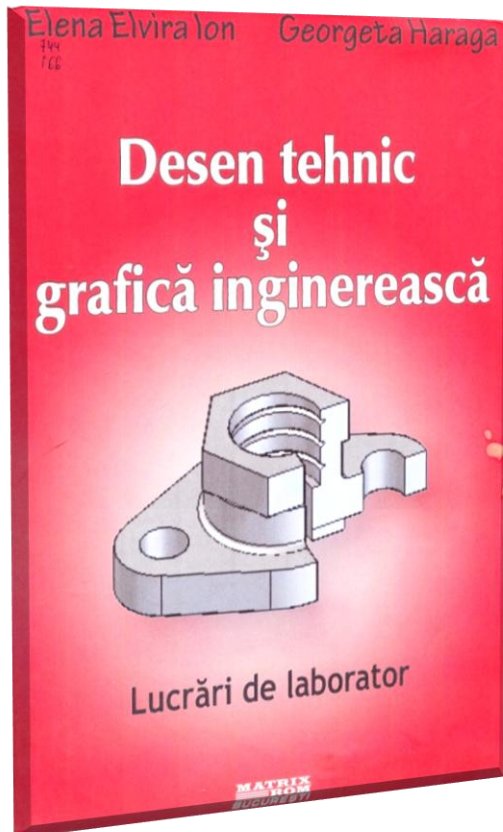
744 / I66

Ion, Elena Elvira

Desen tehnic și grafică inginerescă : Lucrări de lab. / Elena Elvira Ion, Georgeta Haraga. – București : Matrix Rom , 2009. – 86 p. : fig. – ISBN 978-973-755-523-6.

Bibliogr. : p. 85-86

Total ex. : sl3-3; d-1.



- LUCRĂRI DE LABORATOR LA DESEN TEHNIC
- STANDARDE UTILIZATE ÎN DESEN TEHNIC
- SCHIȚA ÎN DESENUL TEHNIC
- GRAFICĂ INGINEREASCĂ
- DESENUL DE ANSAMBLU



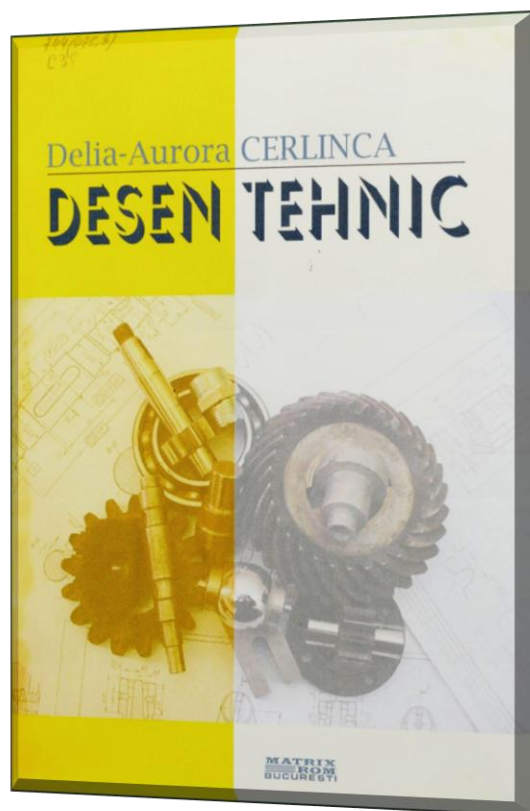
744(075.8) / C35

Cerlincă, Delia-Aurora

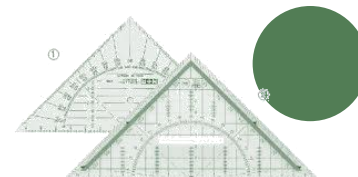
Desen tehnic / Delia-Aurora Cerlincă ; referenți șt.: Ilie Muscă, Marilena-Lăcrămioara Glovnea. – București: Matrix Rom , 2008. – 262 p. : tab., fig. – ISBN 978-973-755-348-5.

Bibliogr. : p. 261-262

Total ex. : sl3-1.



- INSTRUMENTE UTILIZATE ÎN DESENUL TEHNIC
- CLASIFICAREA DESENELOR TEHNICE
- ELEMENTELE DE BAZĂ ALE REALIZĂRII DESENELOR TEHNICE
- HAȘURARE ÎN DESENUL TEHNIC





744(075.8) / D34

Desen tehnic de construcții : Prescripții generale conform standardelor în vigoare : Suport seminar - anul 1 - FCCIA / Hanna Cristina Popescu, Mădălin Iliescu, Otilia Marinela Cotescu [et al.]. – București : Matrix Rom , 2008. – 52 p. : fig., tab. – ISBN 978-973-755-322-5.

Bibliogr. : p. 50

Total ex. : sl3-1.



- DESEN TEHNIC DE CONSTRUCȚII
- CONSTRUCȚII CIVILE

