

BIBLIOGRAFIE TITLURI CĂRȚI

Domeniul: Chimie

Vedete de subiect: chimie ; biochimie ; chimie fizică ; chimie generală ; chimie organică ; chimie industrială ; chimie moleculară ; inginerie chimică ; analize fizico-chimice ; analiză spectrală ; substanțe chimice

Data: 2009-2013

Nr.: titluri: 117

Nr.: volume: 160

Mențiune: lista a fost generată din bazele de date ale bibliotecii, numărul de titluri și volume nu sunt exhaustive pe domeniul respectiv, reprezintă doar o parte din totalul titlurilor existente în colecții; lista cuprinde în principal înregistrările din perioada 1999 – 2014.

1. ADLER, Thomas B. Local explicitly correlated methods for the treatment of large molecules close to the basis set limit. Thomas B. Adler. Stuttgart : Institut für Theoretische Chemie der Universität Stuttgart, 2010. 372 p.; 20 cm. II 40046 ; 544/A17.

2. Advanced Materials. Conferences (6, 10 ; 2009 ; Sulmona-L'Aquila, Italy). Joint Conferences on Advanced Materials, 6th Workshop on Functional and Nanostructured Materials, 10th Conference on Intermolecular and Magnetic Interactions in Matter : abstract book, 27-30 September 2009, Sulmona-L'Aquila, Italy. editor Jaroslaw Rybicki. Gdansk : TASK Publishing, 2009. 301 p. : fig., tab. ; 24 cm. Bibliogr. la finele art. ISBN 978-83-908112-7-7. III 20855 ; 544/J70.

3. American Romanian Academy. The 35th Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Science (ARA) : "Science and Art in the Informatics Era", Timișoara, Romania, July 6-10, 2011 : Proceedings. scientific editors : Ioana Ionel, Traian Fleșer, Ion Vetreș. Montréal, Québec : École Polytechnique de Montréal, 2011. 330 p. : fig., tab. ; 28 cm. Bibliogr. la finele art. ISBN 978-2-553-01596-0. IV 8512 ; 62/T49.

4. ANDONE, Iuliana. Biovalorificarea celulozei din hârtie reziduală prin utilizarea enzimelor și culturilor starter fungice : rezumatul tezei de doctorat. drd. ing. Iuliana Andone (Leuștean) ; coordonator științific ; prof. dr. ing. Gabriela Bahrim. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 30 p. : fig., tab., diagr. ; 21 cm. Bibliogr. p. 27-30. II 39832 ; 577/A51.

5. ANDONE, Iuliana. Biovalorificarea celulozei din hârtie reziduală prin utilizarea enzimelor și culturilor starter fungice : teză de doctorat. drd. ing. Iuliana Andone (Leuștean) ; coordonator științific ; prof. dr. ing. Gabriela Bahrim. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 201 p. : tab., diagr. ; 30 cm. Bibliogr. p. 175-188. IV 8562 ; 577/A51.

6. ANTONESCU, Angela. Biochimie : aplicații practice de medicină dentară. Angela Antonescu, Luciana Dobjanschi, Mariana Mureșan. Oradea : Editura Universității din Oradea, 2009. 138 p. : tab. ; 25 cm. Bibliogr. ISBN 978-973-759-979-7. III 21024 ; 616.31/A63.

7. APETREI, Irina Mirela. Biochimie generală. Irina Mirela Apetrei, Dana Tutunaru. Galați : Galați University Press (GUP), 2013. 127 p.; 24 cm. (Științe medicale). ISBN 978-606-8348-68-1. III 22414 ; 577.1/A65.

8. AVRIGEANU, Veronica. Chimie organică : tehnici și sinteze de laborator. conf. dr. Veronica Avrigeanu, s. I. dr. Eleonora Mircia, prof. dr. Silvia Imre. Târgu Mureș, 2010. 148 p. ; 29 cm. Înaintea tit. : Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș. Facultatea de Farmacie. Disciplina de Chimie organică. IV 8821 ; 547/A96.

9. BARBU, Marian. Modelarea, simularea și controlul bioproseselor. Marian Barbu, Sergiu Caraman. Galați : Galați University Press (GUP), 2009. 181 p. ; 24 cm. Bibliogr. ISBN 978-606-8008-41-7. III 20636 ; 681.5/B30.

10. BĂDULESCU, Camelia. Biotehnologii în protecția mediului. Camelia Bădulescu ; ref. șt. prof. univ. dr. Mircea Georgescu. Petroșani : Universitas, 2010. 339 p. : gig. ; 26 cm. Bibliogr. ISBN 978-973-741-169-3. III 20720 ; 577.6/B16.
11. BĂLDEA, Ioan. CINETICĂ CHIMICĂ ȘI REACTOARE CHIMICE IDEALE. Ioan Bâldea. Cluj-Napoca : Presa Universitară Clujeană, 2009. 444 p. ; 24 cm. Bibliogr. ISBN 978-973-610-943-0. III 21725 ; 544/B20.
12. BENEĂ, Lidia. Chimie generală. Lidia Benea. Galați : Academica, 2009. 317 p. : fig., tab. ; 24 cm. Bibliogr. p. 315. ISBN 978-973-8937-45-1. III 20511 ; 54/B44.
13. BIEGLER, Lorentz T. Nonlinear programming : concepts, algorithms and applications to chemical processes. Lorenz T. Biegler. Philadelphia : SIAM, 2010. 399 p. : tab., diagr. ; 26 cm. (MOS-SIAM. Optimization). Bibliogr. p. 363-390. ISBN 978-0-89871-02-0. III 21163 ; 66/B52.
14. Biocompatible nanomaterials : synthesis, characterization and applications. eds. S. Ashok Kumar, Soundappan Thiagarajan, Sea-Fue Wang. New York : Nova Science, ©010. viii, 429 p. ; 26 cm. (Nanotechnology Science and Technology Series). Bibliogr. la finele capitolelor. ISBN 978-1-61668-677-2. III 21193 ; 577.1/K91.
15. Biofouling. edited by Simone Dürr, Jeremy C. Thomason. Chichester : Blackwell, ©010. xix, 429 p. : fig., diagr. ; 25 cm. Bibliogr. la finele capitolelor. ISBN 978-1-4051-6926-4. III 20558 ; 577.66/B53.
16. BIRGHILĂ, Semaghiul. Controlul calității produselor alimentare. Semaghiul Birghilă. Constanța : Ovidius University Press, 2013. 160 p. ; 25 cm. Bibliogr. ISBN 978-973-614-703-6. III 22570 ; 664/B54.
17. BOTEZ, Ioana-Otilia. Procese de bioconversie pentru obținerea unor compuși organici biologic activi : rezumatul tezei de doctorat. drd. Ioana Otilia Botez (Ghinea) ; cond. șt. prof. univ. dr. ing. Gabriela-Elena Bahrim. Galați, 2013. 30 p. ; 21 cm. Bibliogr. II 40896 ; 577/B72.
18. BOTEZ, Ioana-Otilia. Procese de bioconversie pentru obținerea unor compuși organici biologic activi : teză de doctorat. drd. Ioana Otilia Botez (Ghinea) ; cond. șt. prof. univ. dr. ing. Gabriela-Elena Bahrim. Galați, 2013. 178 p., [18] p. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8962 ; 577/B72.
19. BOURCEANU, Gelu. Fundamentele termodinamicii chimice. prof. univ. dr. Gelu Bourceanu. Ed. a 3-a: București : Editura Tehnică, 2009. XVI, 572 p. : fig., tab., diagr. ; 23 cm. (Nabla). Bibliogr. p. 562-564. ISBN 978-973-31-2351-4. III 20396 ; 544/B74.
20. BURUIANĂ, Cristian-Teodor. Cercetări biotehnologice de obținere a bioetanolului din deșeuri lignocelulozice agroindustriale : rezumatul tezei de doctorat. drd. Cristian-Teodor Buruiană ; cond. șt. prof. univ. dr. ing. Camelia Vizireanu. Galați, 2013. 52 p. ; 21 cm. Bibliogr. II 40880 ; 662/B95.
21. BURUIANĂ, Cristian-Teodor. Cercetări biotehnologice de obținere a bioetanolului din deșeuri lignocelulozice agroindustriale : teză de doctorat. drd. Cristian-Teodor Buruiană ; cond. șt. prof. univ. dr. ing. Camelia Vizireanu. Galați, 2013. 150 f. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8947 ; 662/B95.
22. BUX, Helge. Preparation and characterization of metal organic framework membranes for gas separation. Helge Bux. Hannover : Universität Hannover, 2011. 85 p. ; 30 cm. IV 8662 ; 544/B86.
23. CARAZEANU-POPOVICI, Ionela. Chimia materialelor. Ionela Carazeanu Popovici. Constanța : Ovidius University Press, 2010. 223 p. ; 24 cm. ISBN 978-973-614-556-8. III 22213 ; 546/P83.
24. Carbon dioxide as chemical feedstock. ed. Michele Aresta. Berlin : Wiley-VCH, 2010. 394 p. ; 24 cm. ISBN 978-3-527-32475-0. III 21210 ; 542/C11.
25. Carbon dioxide recovery and utilization. ed. Michele Aresta. London : Kluwer Academic Publishers, 2010. 407 p. ; 25 cm. ISBN 978-90-481-6335-9. III 21195 ; 542/C11.
26. CATARGIU, Alina Mihaela. Studii și cercetări privind obținerea și caracterizarea unor acoperiri nanostructurate biocompatibile : rezumatul tezei de doctorat. Alina Mihaela Catargiu ; cond. șt. Constantin Gheorghieș. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 48 p. ; 20 cm. II 39886 ; 544/C11.
27. CATARGIU, Alina Mihaela. Studii și cercetări privind obținerea și caracterizarea unor acoperiri nanostructurate biocompatibile : teză de doctorat. Alina Mihaela Catargiu ; cond. șt.

- Constantin Gheorghieș. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 170 p.; 30 cm. IV 8572 ; 544/C11.
28. CÂRÂC, Geta. Chimie analitică și analize fizico-chimice : îndrumar de lucrări practice de laborator. Gata Cârâc, Paula Popa, Mihaela Timofte. Galați : Galați University Press (GUP), 2010. 165 p. : fig., tab. ; 24 cm. (Științe ale Naturii). Bibliogr. p. 161-162. ISBN 978-606-8008-76-9. III 21148 ; 543/C22.
29. Chimie organică : teste pentru admiterea în învățământul superior 2012. Maria Greabu, Valeriu Atanasiu, Maria Mohora... Ed. a 15-a rev: București : Editura Universitară "Carol Davila" din București, 2012. 439 p.; 30 cm. ISBN 978-973-708-606-8. IV 8655 ; 547/C42.
30. CHIRILĂ, Elisabeta. Metode chimice de analiză cantitativă. Elisabeta Chirilă, Simona Dobrinaș. Constanța : Ovidius University Press, 2011. 248 p.; 24 cm. ISBN 978-973-614-584-1. III 21750 ; 543/C43.
31. CÎRȚINĂ, Daniela. Biochimie. Daniela Cîrțină. Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2010. 230 p. : tab., sch. ; 25 cm. Bibliogr. p. 230. ISBN 978-973-144-325-6. III 20712 ; 577/C54.
32. CORRIOU, Jean-Pierre. Process control : theory and applications. Jean-Pierre Corriou. London : Springer-Verlag, 2010. 758 p. : tab., diagr. + 339 fig. ; 23 cm. Ref. bibliogr. la finele cap. ISBN 978-1-84996-911-6. III 21157 ; 66/C71.
33. COST D33. Workshop. (2009 ; Cluj-Napoca). COST D33 : Nanoscale electrochemical and bioprocesses (corrosion) at solid-aqueous interfaces of industrial materials : final workshop, May 13th 2009 - May 15th 2009, Cluj-Napoca, Romania : [abstracts]. eds. Prof. Dr. Lidia Benea, Prof. Dr. Geta Cârâc. Galați : Alma, 2009. 94 p. ; 24 cm. ISBN 978-973-1937-09-0. III 20210 ; 620.19/C75.
34. CRĂCIUN, Dana. Metode computaționale utilizate în analiza structurii și dinamicii proteinelor. Dana Crăciun, Adriana Isvoran. Timișoara : Editura Universității de Vest din Timișoara, 2011. 130 p. ; 29 cm. Bibliogr. ISBN 978-973-125-348-0. IV 8843 ; 577.1/C81.
35. DANCIU, Anca-Ionela. Materiale semiconductoare nanostructurate pentru electronică transparentă : rezumatul tezei de doctorat. drd. ing. Anca-Ionela Danciu ; cond. șt. prof. univ. dr. chim. Viorica Domnica Mușat, prof. univ. dr. ing. Elvira Fortunato. Galați, 2012. 43 p. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8765 ; 620.1/D15.
36. DANCIU, Anca-Ionela. Materiale semiconductoare nanostructurate pentru electronică transparentă : teză de doctorat. drd. ing. Anca-Ionela Danciu ; cond. șt. prof. univ. dr. chim. Viorica Domnica Mușat, prof. univ. dr. ing. Elvira Fortunato. Galați, 2012. 171 f. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8741 ; 620.1/D15.
37. DIMA, Ștefan. Chimie fizică. prof. dr. chim. Ștefan Dima, asist. drd. chim. Monica Murărescu. Galați : Galați University Press (GUP), 2010. 218 p. : fig., tab. ; 29 cm. (Științe ale Naturii). Bibliogr. p. 218. ISBN 978-606-8008-92-9. IV 8441 ; 544/D42.
38. DOBREANU, Minodora. Biochimie clinică : implicații practice. Minodora Dobreanu. Ed. a 3-a: București : Editura Medicală, 2010. XII, 566 p. ; 27 cm. Bibliogr. la finele cap. ISBN 978-973-39-0698-8. IV 8489 ; 577/D59.
39. ELAZIM-DARWISH, Mohamed Said Abd. Hydrogel/support-composites for organic synthesis and selective adsorption : dissertation. Mohamed Said Abd Elazim Darwish. [Hannover] : Clausthal University of Technology, 2010. 122 p.; 20 cm. ISBN 978-3-86948-125-8. II 40039 ; 544/E35.
40. Electrochemistry at the nanoscale. ed. Patrik Schmuki, Sannakaisa Virtanen. Nurenberg : Springer, 2009. 470 p.; 24 cm. (Nanostructure Science and Technology). ISBN 978-0-387-73582-5. III 21284 ; 544.6/E35.
41. FLOREA, Daniela-Afrodita. Caracterizarea și identificarea unor pigmenți utilizați la ceramica decorativă de patrimoniu : rezumatul tezei de doctorat. drd. Daniela-Afrodita Florea (Boldea) ; cond. șt. prof. univ. dr. Mirela Praisler. Galați, 2012. 77 f. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8763 ; 543.4/F67.
42. FLOREA, Daniela-Afrodita. Caracterizarea și identificarea unor pigmenți utilizați la ceramica decorativă de patrimoniu : teză de doctorat. drd. Daniela-Afrodita Florea (Boldea) ; cond. șt. prof. univ. dr. Mirela Praisler. Galați, 2012. 178 f. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8738 ; 543.4/F67.

43. Food Chemistry, Engineering & Technology. International Conference. (2 ; 2011 ; Timișoara). The 2nd International Conference on Food Chemistry, Engineering & Technology : 19 -20 May 2011, Timișoara : book of abstracts. Faculty of Food Processing Technology. Timișoara, [2011]. [102] p. ; 24 cm. III 21673.
44. Food Science and Engineering. Student Conference (1 ; 2010 ; Timișoara). The 1st Student Conference on Food Science and Engineering : 24 - 26 [of] June, 2010 : book of abstracts. Faculty of Food Processing Technology Timișoara. Timișoara : Eurostampa, 2010. [10] p., 93 p. ; 25 cm. ISBN 978-606-569-107-0. III 21013 ; 663/664/F59.
45. GAMBURG, Yuliy D. Theory and practice of metal electrodeposition. Yuliy D. Gamburg, Giovanni Zangari. New York : Springer Science+Business Media, 2011. XVii, 378 p. : fig., tab., diagr. ; 24 cm. (Chemistry). Referințe la finele cap. ISBN 978-1-4419-9668-8. III 21422 ; 544.6/G17.
46. GARRETT, Reginald H. Biochemistry. Reginald H. Garrett, Charles M. Grisham ; with molecular graphic images by Michal Sabat. 4th ed: Boston : Brooks/Cole : Cengage Learning, ©2010. xxxiii, 1060, 48, 34 p. : fig., tab., fotogr. color ; 28 cm. Bibliogr. la finele capitolelor. ISBN 0-495-11464-2. IV 8315 ; 57/G21.
47. GEORGESCU, Milpomenia. Chimie organică : noțiuni teoretice și practice. Milpomenia Georgescu, Bianca Furdui, Rodica Mihaela Dinică. Galați : Galați University Press (GUP), 2010. 562 p. ; 24 cm. ISBN 978-606-8008-75-2. III 21036 ; 547/F98.
48. GHIORGHÎĂ, Georgeta. Studiu privind influența frigului artificial în procesul de condiționare a vinului : rezumatul tezei de doctorat. drd. ing. Georgeta Ghiorghîă ; cond. șt. prof. dr. ing. Ioan Tofan. Galați, 2010. 42 p. : diagr., tab. ; 21 cm. Bibliogr. II 39513 ; 663.2/G51.
49. GHIORGHÎĂ, Georgeta. Studiu privind influența frigului artificial în procesul de condiționare a vinului : teză de doctorat. drd. ing. Georgeta Ghiorghîă ; cond. șt. prof. dr. ing. Ioan Tofan. Galați, 2010. [2] f., 176 f. : diagr., tab. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8405 ; 663.2/G51.
50. GUȚANU, Vasile. Procese neordinare pe schimbători de ioni : monografie. Vasile Guțanu. Chișinău : CEP USM, 2013. 289 p. ; 24 cm. ISBN 978-9975-71-352-8. III 22358 ; 544/G98.
51. Handbook of biochemistry : practical work. assoc. prof. Fazakas Zita, senior lecturer Nemes-Nagy Enikő, assoc. prof. Balogh-Sămărghitan Victor, assoc. prof. David Eliza, assist. prof. Uzun Cosmina. Târgu Mureș, 2013. 133 p. ; 29 cm. Bibliogr. IV 8969 ; 577.1/H22.
52. HAȚIEGANU, Elena. Chimie farmaceutică. prof. univ. dr. Elena Hațieganu, s. I. dr. Denisa Dumitrescu, conf. dr. Camelia Stecoza ; colab. asist. univ. drd. Roxana Pepi ; ref. șt. prof. univ. dr. Mihai Zamfirescu, prof. univ. dr. Ioana Șaramet. București : Editura Medicală, 2010. 2 vol. ; 26 cm. ISBN 978-973-39-0683-4. IV 8448.
53. IBĂNESCU, Mariana. Materiale nanostructurate pe bază de ZnO cu proprietăți fotocatalitice și antimicrobiene : rezumatul tezei de doctorat. drd. ing. Mariana Ibănescu (Bușilă) ; cond. șt. prof. dr. ing. chim. Viorica Mușat. Galați, 2013. 48 p. ; 21 cm. Bibliogr. II 40987.
54. IBĂNESCU, Mariana. Materiale nanostructurate pe bază de ZnO cu proprietăți fotocatalitice și antimicrobiene : teză de doctorat. drd. ing. Mariana Ibănescu (Bușilă) ; cond. șt. prof. dr. ing. chim. Viorica Mușat. Galați, 2013. 136 p. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8995.
55. ICUMSA methods book 209 and ICUMSA supplement 2009 (important correction). International Commission for Uniform methods of Sugar Analysis. Berlin : Verlag Dr. Albert Bartens, 2010. pag. multipl. ; 29 cm. Bibliogr. la finele art. ISBN 978-3-87040-553-3 (methods book). IV 8447 ; 664.1/I-33.
56. IFRIM, Savel. Chimia zaharurilor. prof. dr. ing. Savel Ifrim. Iași : Performantica, 2009. 358 p. : fig. ; 24 cm. Bibliogr. p. 357-358. ISBN 978-973-730-623-4. III 20510 ; 547/I-37.
57. IFRIM, Savel. Contribuții ieșene în știința chimică. prof. dr. ing. Savel Ifrim. Iași : Performantica, 2011. 383 p. : fotogr. ; 24 cm. Bibliogr. p. 381-383. ISBN 978-973-730-865-8. III 21474 ; 373/378/I-37.
58. IFRIM, Savel. Promoția 1949-1953 a Facultății de Chimie Industrială Iași. Prof. Dr. Ing. Savel Ifrim. Ed. a 2-a: Iași : Performantica, 2010. 174 p. ; 24 cm. ISBN 978-973-730-715-6. III 21031 ; 37/I37.

59. Infrared and Raman spectroscopy in forensic science. eds. John M. Chalmers, Howell G. M. Edwards, Michael D. Hargreaves. Chichester : John Wiley & Sons, ©012. xxviii, 618 p. ; 26 cm. Bibliogr., indice. ISBN 978-0-470-74906-7. III 22579 ; 616-091/I52.
60. Inorganic and metallic nanotubular materials : recent technologies and applications. Tsuyoshi Kijima (editor). Berlin ; Heidelberg ; Dordrecht : Springer, ©010. XV, 295 p. ; 24 cm. (Topics in Applied Physics ; 117). Bibliogr. la finele capitolelor. ISBN 978-3-642-03622-4. III 21308 ; 544-121/K42.
61. International Conference on Colloids and Surfaces Chemistry (10 ; 2011 ; Galați). The 10th International Conference on Colloids and Surfaces Chemistry : June 9th - 10th 2011, Galați, Romania : [book of abstracts]. ed. Monica Murărescu, Romică Crețu, Paula Popa, Constantin Apetrei, Cătălina Iticescu. Galați : Galați University Press (GUP), 2011. 154 p. ; 30 cm. ISBN 978-606-8348-05-6. IV 8491 ; 544.7/T36.
62. IONESCU, Clement. Chimie generală : culegere de probleme. Clement Ionescu, Aronel Matei, Clementina Moldovan. Petroșani : Universitas, 2011. 163 p.; 24 cm. ISBN 978-973-741-245-4. III 22258 ; 54/I-66.
63. KARLSHOFER, Alexander. Real-time analysis of competence development in *Bacillus subtilis* : [dissertation]. Alexander Karlshofer. Münster, 2012. iv, 130 p. ; 30 cm. IV 8893 ; 577.1/K22.
64. LEONOV, Svetlana Laura. Obținerea și caracterizarea unei lipaze bacteriene active la temperaturi scăzute : rezumatul tezei de doctorat. drd. ing. Svetlana Laura Leonov ; coordonator științific : prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrim. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 49 p. : fig., tab. ; 21 cm. Bibliogr. p. 48-49. II 39823 ; 577/L47.
65. LEONOV, Svetlana Laura. Obținerea și caracterizarea unei lipaze bacteriene active la temperaturi scăzute : teză de doctorat. drd. ing. Svetlana Laura Leonov ; coordonator științific : prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrim. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 220 p. : tab., fotogr. color ; 30 cm. Bibliogr. la finele cap. IV 8563 ; 577/L47.
66. MAZILU, Monica. Filme oxidice nanostructurate 1D obținute prin metode chimice din soluție : rezumatul tezei de doctorat. drd. ing. chim. Monica Mazilu ; cond. șt. prof. univ. dr. chim. Viorica Mușat. Galați, 2012. 50 p. ; 21 cm. Bibliogr. II 40412 ; 620.1/M53.
67. MAZILU, Monica. Filme oxidice nanostructurate 1D obținute prin metode chimice din soluție : teză de doctorat. drd. ing. chim. Monica Mazilu ; cond. șt. prof. univ. dr. chim. Viorica Mușat. Galați, 2012. 226 p., [32] p. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8742 ; 620.1/M53.
68. MĂRCULESCU, Bogdan. Adezivi, lacuri și vopsele. Bogdan Mărculescu, Edina Rusen, Livia Maria Butac. București : Ars Docendi, 2009. 307 p.; 20 cm. ISBN 978-973-558-403-0. II 40024 ; 667/M11.
69. MĂZĂREL, Adrian. Cercetări privind optimizarea calității produselor de catering : rezumatul tezei de doctorat. drd. ing. Adrian Măzărel ; cond. șt. prof. dr. ing. Gabriela Rotaru. Galați, 2010. III, 65 p. : diagr., tab., sch. ; 21 cm. Bibliogr. II 39554 ; 641/642/M53.
70. MĂZĂREL, Adrian. Cercetări privind optimizarea calității produselor de catering : teză de doctorat. drd. ing. Adrian Măzărel ; cond. șt. prof. dr. ing. Gabriela Rotaru. Galați, 2010. VIII, 315 f., [65] f. : diagr., tab., sch. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8407 ; 641/642/M53.
71. McCAFFERTY, E. Introduction to corrosion science. E. McCafferty. New York : Springer Science+Business Media, 2010. 575 p. : il., fig., tab. ; 26 cm. Bibliogr. la finele cap. ISBN 978-1-4419-0454-6. III 21420 ; 620.1/M53.
72. Microîncapsularea pentru sisteme alimentare. editori : T. Florea, Șt. Dima, G.M. Costin. Galați : Academica, 2009. 492 p. : fig., tab. ; 24 cm. Bibliogr. la finele cap. ISBN 978-973-8937-54-3. III 20569 ; 664.8/9/M65.
73. MIHELE, Denisa. Biochimie clinică. prof. univ. dr. Denisa Mihele, asist. univ. dr. Dana Mihele. Ed. a 2-a, rev. și ad: București : Editura Medicală, 2010. 486 p. : tab., fig. ; 24 cm. Bibliogr. p. 483-486. ISBN 978-973-39-0569-1. III 20776 ; 577/M70.
74. Nanostructured materials : classification, properties and fabrication. Anees A. Ansari, M. Naziruddin Khan, M. Alhoshan, A. S. Aldwayyan, M. S. Alsalhi. New York : Nova Science, 2010.

126 p. 23 cm. (Nanotechnology Science and Technology Series). Bibliogr., index. ISBN 978-1-61668-763-2. III 21196 ; 544-121/N20.

75. Nanotechnology for environmental decontamination. ed. by Manoj K. Ram, Silvana Andreescu, Hanming Ding. New York ; Chicago ; San Francisco : McGraw-Hill, ©011. xviii, 430 p. ; 24 cm. Bibliogr. la finele capitolelor. ISBN 978-0-07-170279-9. III 21306 ; 544-121/N20.

76. NECULA, Valentin. Alimentație, alimente și impactul asupra sănătății consumatorului. dr. Valentin Necula, dr. Mihaela Babii. Brașov : Editura Universității "Transilvania" din Brașov, 2010. 472 p. : tab. ; 24 cm. Bibliogr. ISBN 978-973-598-764-0. III 21517 ; 663/664/N34.

77. NICULAE, Daniela M. Sistem integrat pentru stabilirea identității probelor ceramice : rezumatul tezei de doctorat. drd. Daniela M. Niculae (Domnișoru) ; conducător științific : prof. univ. dr. Mirela Praisler. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 72 p. : fig., diagr. ; 21 cm. Bibliogr. p. 68-72. II 39852 ; 543/N69.

78. NICULAE, Daniela M. Sistem integrat pentru stabilirea identității probelor ceramice : teză de doctorat. drd. Daniela M. Niculae (Domnișoru) ; conducător științific : prof. univ. dr. Mirela Praisler. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 389 p. : fig., tab., diagr. ; 30 cm. Anexe p. 217-377. IV 8551 ; 543/N69.

79. NING, Yong Cheng. Interpretation of organic spectra. professor Yong-Cheng Ning ; with a foreword by Richard R. Ernst. John Wiley & Sons, ©011. xii, 412 p. ; 25 cm. Bibliogr., indice. ISBN 978-0-470-82516-7. III 22585 ; 543.42/N75.

80. POPA, Claudia-Veronica. Utilizarea fenoloxidazelor sintetizate de streptomicete selecționate în procese de bioconversie a compușilor xenobiotici : rezumatul tezei de doctorat. drd. biol. Claudia-Veronica Popa (Ungureanu) ; cond. șt. prof. univ. dr. ing. Gabriela-Elena Bahrim. Galați, 2013. 42 p. ; 21 cm. Bibliogr. II 40876 ; 577/P79.

81. POPA, Claudia-Veronica. Utilizarea fenoloxidazelor sintetizate de streptomicete selecționate în procese de bioconversie a compușilor xenobiotici : teză de doctorat. drd. biol. Claudia-Veronica Popa (Ungureanu) ; cond. șt. prof. univ. dr. ing. Gabriela-Elena Bahrim. Galați, 2013. 180 p., [48] p. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8952 ; 577/P79.

82. POPESCU, Viorica. Chimie coloidală : lucrări practice. Viorica Popescu, Alina Soceanu. Constanța : Ovidius University Press, 2010. 178 p.; 20 cm. ISBN 978-973-614-572-8. IV 40022 ; 544.7/P81.

83. RAO, Y. K. Stoichiometry and thermodynamics of metallurgical processes. Y. K. Rao. Cambridge ; London ; New York : Cambridge University Press, 2011. 2 vol. : fig., tab. ; 24 cm. ISBN 978-0-521-14129-1. III 21287.

84. ROEGES, Noël P.G. A Guide to the complete interpretation of infrared spectra of organic structures. Noël P.G. Roeges. New York : John Wiley & Sons, 2011. 340 p.; 24 cm. ISBN 0-471-93998-6. III 21209 ; 547/R65.

85. ROȘOIU, Natalia. Metode și tehnici de laborator în biochimie. Natalia Roșoiu. Constanța : Ex Ponto, 2010. 2 vol. ; 24 cm. ISBN 978-973-644-991-8. III 21749.

86. RUCKENSTEIN, Eli. Nanodispersions : interactions, stability, and dynamics. Eli Ruckenstein, Marian Manciuc. New York ; Dordrecht ; Heidelberg : Springer Science+Business Media, ©010. vii, 700 p. ; 29 cm. Bibliogr. ISBN 978-1-4419-1414-9. IV 8494 ; 544.7/R88.

87. SARKAR, Biprajit. Metal complexes of functional ligands : Bistable systems, long-range order and catalysis. Biprajit Sarkar. Stuttgart : Universität Stuttgart, 2011. 201 p.; 30 cm. IV 8660 ; 544/S11.

88. SBURLEA, Luminița Magdalena. Elementele chimice și sistemul periodic "forma planetară". Luminița Magdalena Sburlea. București : Matrix Rom, 2009. 260 p. ; 25 cm. ISBN 978-973-755-497-0. III 21355 ; 544/S31.

89. Scanning probe microscopy of functional materials : nanoscale imaging and spectroscopy. eds. Serghei V. Kalinin, Alex Gruverman. New York ; Dordrecht ; Heidelberg : Springer, 2010. xviii, 555 p. ; 24 cm. (Springer Series in Materials Science). Bibliogr. la finele capitolelor. ISBN 978-1-4419-6567-7. III 21197 ; 620.17/.19/S32.

90. SCHAATE, Andreas. Synthesis and characterization of zirconium-based metal-organic

frameworks using a modulation approach : [dissertation]. Andreas Schaate. Hannover : Universitat Hannover, 2012. 87 p.; 20 cm. II 40044 ; 544/S33.

91. SCHWARCZ, Joe. Mituri, fobii i adevaruri despre alimente : 66 constatari tiinifice care ne pot salva, prelungi i mbunati viaa. dr. Joe Schwarcz ; traducere i adaptare de Gabriela Sofia Martina. House of Guides, 2009. 367 p. ; 20 cm. Note de subsol. ISBN 978-606-513-093-7. II 39352 ; 613.2/S36.

92. Springer handbook of nanotechnology. ed. by Bharat Bhushan. 3rd revised and extended ed: Heidelberg ; Dordrecht ; London : Springer, 010. xviii, 1961 p. ; 25 cm + 1 DVD-ROM. (Springer Handbooks). Index. ISBN 978-3-642-02524-2. III 21186 ; 544-121/S74.

93. STASI, Iuliana Valentina. Cercetari privind obinerea și caracterizarea unor sticle metalice din sistemul Cu-Zr-Me : rezumatul tezei de doctorat. fiz. chim. Iuliana-Valentina Stasi ; cond. t. prof. univ. dr. fiz. Constantin Gheorghie. Galați, 2010. 40 p. : tab., sch. ; 21 cm. Bibliogr. II 39406 ; 539.2/S79.

94. STASI, Iuliana Valentina. Cercetari privind obinerea și caracterizarea unor sticle metalice din sistemul Cu-Zr-Me : teză de doctorat. fiz. chim. Iuliana-Valentina Stasi ; cond. t. prof. univ. dr. fiz. Constantin Gheorghie. Galați, 2010. iv, 196 f. : fotogr. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8389 ; 539.2/S79.

95. STOIAN, Cristina. Chimia metalelor : lucrari de laborator. Cristina Stoian. Ed. a 3-a: Galați : Editura Fundaiei Universitare "Dunărea de Jos" din Galați, 2012. 150 p. ; 21 cm. (tiine fundamentale). Bibliogr. ISBN 978-973-627-483-1. II 40090 ; 546.3/S87.

96. STOIAN, Cristina. Chimia metalelor. Cristina Stoian ; rev. t. conf. univ. dr. Doina Sahlean, conf. univ. dr. Gheorghe Zgherea. Galați : Editura Fundaiei Universitare "Dunărea de Jos" din Galați, 2009-2012. 4 vol. ; 24 cm. (tiine fundamentale). ISBN 978-973-627-447-3. III 21902.

97. STOIAN, Cristina. Chimie anorganică : metale : culegere de probleme. Cristina Stoian. Ed. a 4-a: Galați : Editura Fundaiei Universitare "Dunărea de Jos" din Galați, 2012. 416 p. : tab. ; 21 cm. (tiine fundamentale). Bibliogr. ISBN 978-973-627-484-8. II 40097 ; 546.3/S87.

98. STOIAN, Cristina. Chimie anorganică : metale : note de curs. Cristina Stoian. Galați : Editura Fundaiei Universitare "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 384 p. ; 24 cm. (tiine fundamentale). Bibliogr. ISBN 978-973-627-477-0. III 21807 ; 546.3/S87.

99. STOIAN, Cristina. Chimie coordinativă : lucrari practice. Cristina Stoian. Iai : Pim, 2013. 168 p.; 24 cm. ISBN 978-606-13-1264-1. III 22234 ; 543/S87.

100. STOIAN, Cristina. Chimie generală i anorganică : note de seminar. Cristina Stoian. Ed. a 2-a rev. i adăug: Galați : Editura Fundaiei Universitare "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 248 p. ; 24 cm. (tiine fundamentale). Bibliogr. ISBN 978-973-627-476-3. III 21805 ; 546/S87.

101. STUPINEANU, Valentina. Studii asupra calitii apei destinate consumului uman, pe baza principiilor i elementelor strategice ce conduc la satisfacerea stării de sănătate a populaiei i dezvoltarea sustenabilă a societii : rezumatul tezei de doctorat. drd. biol. Valentina Stupineanu ; cond. t. prof. dr. ing. Petru Alexe. Galați, 2010. 62 p. : tab., diagr. ; 22 cm. II 39535 ; 663.63/S93.

102. STUPINEANU, Valentina. Studii asupra calitii apei destinate consumului uman, pe baza principiilor i elementelor strategice ce conduc la satisfacerea stării de sănătate a populaiei i dezvoltarea sustenabilă a societii : teză de doctorat. drd. biol. Valentina Stupineanu ; cond. t. prof. dr. ing. Petru Alexe. Galați, 2010. 2 vol. ; 30 cm. IV 8414.

103. Transition to hydrogen : Pathways toward clean transportation. ed. Alexander Wokaun, Erik Wilhelm. Cambridge : Cambridge University Press, 2011. 252 p.; 24 cm. ISBN 978-0-521-19288. III 21456 ; 544/T81.

104. TRIF, Catlin Răzvan. Metode moderne de valorificare a determinărilor experimentale utilizate în cuantificarea gradului de poluare a solului : rezumatul tezei de doctorat. drd. Catlin Răzvan Trif ; cond. t. prof. univ. dr. ing. Lucian P. Georgescu. Galați, 2012. 55 f. ; 21 cm. Bibliogr. II 40391 ; 504.5/T85.

105. TRIF, Catlin Răzvan. Metode moderne de valorificare a determinărilor experimentale utilizate în cuantificarea gradului de poluare a solului : teză de doctorat. drd. Catlin Răzvan Trif ; cond. t. prof. univ. dr. ing. Lucian P. Georgescu. Galați, 2012. 232 p. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8737 ; 504.5/T85.

106. TRUFAȘU, Dan-Cătălin. Caracterizarea mecanică și tribologică a nanocompozitelor polimerice cu matrice polieter-eter-cetonă și aditivi nanoscopici : rezumatul tezei de doctorat. ing. Dan-Cătălin Trufașu ; conducător doctorat : prof. univ. dr. ing. Gabriel Andrei. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 46 p. : fig., diagr. ; 21 cm. Bibliogr. p. 33-45. II 39895 ; 621.8/T88.
107. TRUFAȘU, Dan-Cătălin. Caracterizarea mecanică și tribologică a nanocompozitelor polimerice cu matrice polieter-eter-cetonă și aditivi nanoscopici : teză de doctorat. ing. Dan-Cătălin Trufașu ; conducător doctorat : prof. univ. dr. ing. Gabriel Andrei. Galați : Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, 2011. 134 p. : fig., diagr. ; 31 cm. Bibliogr. p. 117-126. IV 8589 ; 621.8/T88.
108. TUDOSE, Carmen Lidia. Contribuții la evaluarea riscului de contaminare a alimentelor și apei cu reziduuri ale produselor farmaceutice : rezumatul tezei de doctorat. drd. Carmen Lidia Tudose (Chițescu) ; cond. șt. prof. univ. dr. ing. Anca Nicolau. Galați, 2012. 75 p. ; 21 cm. Bibliogr. II 40269 ; 663/664/T91.
109. TUDOSE, Carmen Lidia. Contribuții la evaluarea riscului de contaminare a alimentelor și apei cu reziduuri ale produselor farmaceutice : teză de doctorat. drd. Carmen Lidia Tudose (Chițescu) ; cond. șt. prof. univ. dr. ing. Anca Nicolau. Galați, 2012. 206 f. : diagr. ; 30 cm. Bibliogr. IV 8706 ; 663/664.
110. TUTUNARU, Dana. Biochimie : lucrări practice [pentru] medicină. Dana Tutunaru, Bianca Ioana Chesaru. Galați : Zigotto, 2010. 2 vol. ; 24 cm. ISBN 978-606-8085-54-8. III 21070.
111. UNGUREANU, Eleonora-Mihaela. Electrochimia organică : de la fundamente la aplicații. Eleonora-Mihaela Ungureanu. București : Politehnica Press, 2010. XIV, 245 p. ; 24 cm. Bibliogr. ISBN 978-606-515-262-5. III 21554 ; 544.6/U52.
112. VLASSA, Mircea. Logica reactivității în chimia organică. Mircea Vlassa, Monica Bucșa. Cluj-Napoca : Presa Universitară Clujeană, 2010. 2 vol. : tab., fig. ; 24 cm. ISBN 978-973-595-201-3. III 21672.
113. WANG, Xiaowu. Ferrocene : a suitable framework for polymerization catalysis and frustrated Lewis pair chemistry [dissertation]. Xiaowu Wang. Münster : Universität Münster, 2013. vi, 318 p. ; 21 cm. Bibliogr. II 40964 ; 547-162/W24.
114. YANG, Xin. Transport process of fuel components through elastomer micro - and nano - composites : dissertation. Xin Yang. Hannover : Universität Hannover, 2010. 153 p. : fig., tab. ; 21 cm. Bibliogr. p. 144-152. ISBN 978-3-8322-8904-1. II 39265 ; 678/Y18.
115. ZAHID, Maria. Production in *Pichia pastoris* and characterization of genetically engineered hepatitis B surface antigen virus-like particles : [dissertation]. M. Sc. Maria Zahid ; cond. șt. prof. dr. Thomas Scheper. Hannover, 2013. xii, 120 p. ; 21 cm. Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover. II 40464 ; 577.1/Z20.
116. ZIMMERMANN, Nils Edwin Richard. Transport at gas - zeolite interfaces probed by molecular simulations [dissertation]. Nils Edwin Richard Zimmermann. Hamburg : Technische Universität Hamburg-Harburg, 2013. 316 p. ; 21 cm. II 40963 ; 544.72/Z66.
117. Zinc oxide : from fundamental properties towards novel applications. Claus F. Klingshirn, Bruno K. Mayer, Andreas Waag, Axel Hoffmann, Jean Geurts. Heidelberg ; Dordrecht ; London : Springer, ©010. xiv, 360 p. ; 24 cm. (Springer Series in Materials Science ; 120). Bibliogr. la finele capitolelor. ISBN 978-3-642-10576-0. III 21383 ; 620.1/Z67.

19.05.2014

Întocmit,
Bibliotecar,
Lenuța Ursachi