

Anexa A.3.7. – Materiale didactice elaborate de titulari

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

FACULTATEA DE DESIGN INDUSTRIAL SI MANAGEMENTUL AFACERILOR

Domeniul de licență: INGINERIE CHIMICĂ

Programul de studii: TEHNOLOGIE CHIMICĂ TEXTILĂ

Forma de învățământ: cu frecvență

Materiale didactice elaborate de titularii disciplinelor din programul de studii (cursuri, manuale, îndrumare etc.)

| Nr. crt. | Denumirea disciplinei | Materiale didactice elaborate | Titular curs |
|-----------------|---|--|---|
| 1. | 101.Analiza matematica 105.Metode numerice | S. L.Romaniuc, Support de curs Analiză matematică, pentru Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor, 2025, https://sites.google.com/view/sromaniuc/icpm-am | Conf. dr.mat. Romaniuc Simona Luiza |
| | | S. L. Romaniuc, Support de curs Analiză matematică, pentru Facultatea de Mecanică, 2025, https://sites.google.com/view/sromaniuc/mecanica | |
| | | S. L. Romaniuc, Elemente de analiză matematică, Editura Performantica, Iași, 2022, ISBN 978-606-685-953-0 | |
| | | S.L Romaniuc, Exerciții de analiză matematică, Culegere 250 pagini, 2023, https://sites.google.com/view/sromaniuc/culegere-am | |
| 2. | 102.Fizica 1 | P. Nica et. al. Îndrumar de lucrări practice pentru disciplina Fizică, Editura Performantica, 2023 | Prof. dr. Nica Petru Edward |
| | 106. Fizica 2 | P. Nica (Ed.) și alții (colectiv șase autori) Investigații experimentale și teoretice ale unor plasmă | |

| | | |
|--|---|--|
| | obținute cu ajutorul laserului, Editura Performantica, 2022, ISBN 978-606-685-947-9 | |
| | L.Bădeliță, P. Nica Capitole De Fizică Generală pentru învățământul tehnic superior, Editura Performantica, 2018 | |
| | P.E. Nica, S.A. Irimiciuc, M. Agop, S. Gurlui, M. Ziskind, C. Focsa Experimental and Theoretical Studies on the Dynamics of Transient Plasmas Generated by Laser Ablation in Various Temporal Regimes in “Laser Ablation - From Mechanisms to Applications”, Ed. T. Itina, InTech, Zagreb, Croatia, pp. 2-30 (2017). DOI: 10.5772/intechopen.70759. | |
| | R.A. Stana, B.A. Stana, P. Nica, M. Agop, Dinamici fractale în nanostructuri, Editura Ars Longa, Iași 2014, ISBN 978-973-148-172-2 | |
| | P. Nica, I. Nica, Compozite dentare restaurative: aspecte structurale și proprietăți fizice, Editura Ars Longa, Iași 2014, ISBN 978-973-148-174-6 | |
| | P. Nica, C.D. Nechifor, S.E. Băcăiță, Caiet de lucrări practice la disciplina Fizică 2 pentru Facultatea de Chimie Industrială, Editura PIM, Iași 2014, ISBN: 978-606-1715-8 | |
| | M. Agop, R.S. Luciu, C. Buzea, P. Nica, Utilizarea dinamicii neliniare în modelarea unor procese fizice, Editura Ars Longa, Iași 2012, ISBN 978-973-148-107-4 | |
| | P. Nica, C.D. Nechifor, R. Bădescu, D. Condurache, Caiet de lucrări practice la disciplina Fizică Generală, Editura PIM, Iași 2010, ISBN: 978-606-13-0035-8 | |
| | G. Strat, D. Condurache, R. Bădescu, I. Grecu, P. Nica, Caiet de lucrări practice de fizică. Specializarea Ingineria mediului, ditura PIM, Iași 2009, ISBN: 978-606-520-598-7 | |
| | P. Nica, Fizică universitară, vol. 2, Editura Ars Longa, Iasi, 2008, ISBN 973-8912-95-3 | |
| | M. Agop, P.D. Ioannou, P. Nica, V. Păun The fractal and its implications in the material science, Athens University Press, Athens, Greece, 2008, ISBN: 978-960-92410-1-4, Coautor Cap. VI | |

| | | | |
|----|--|---|---|
| | | G. Strat, D. Condurache, R. Bădescu, I. Grecu, P. Nica, I. Horga, Caiet de lucrări practice de fizică și biofizică, Editura PIM, Iași 2003, ISBN: 973-7967-27-5 | |
| 3. | 103. Informatica aplicată 1 109. Informatica aplicată 2 | S.S. Maier. Informatică aplicată 1 https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=45529 S.S. Maier. Informatică aplicată 2 https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=45530 | Conf. dr.ing. Maier Stelian Sergiu |
| 4. | 104. Chimie 1 (Chimie anorganică) | G.A. Apostolescu, N. Apostolescu, Chimie anorganică descriptivă: elementele din blocul p, Editura EcoZone Iasi, 2026, 347 p., ISBN 978-606-8625-47-8, DOI: 10.5281/zenodo.18709387 Suport de curs + laborator chimie anorganică 2025-2026 https://classroom.google.com/w/ODEwNDAXMjY5MzE5/t/all G.A. Apostolescu, N. Apostolescu, Chimie anorganică descriptivă: elementele din blocul s, EcoZone, Iași 2025, ISBN 978-606-8625-46-1, 152 pg., DOI: 10.5281/zenodo.18709330 N. Apostolescu, M. Harja, G.A. Apostolescu, Materiale inovative și procedee avansate pentru aplicații funcționale, Editura EcoZone Iași, 2026, 227 p., ISBN 978-606-8625-48-5, DOI: 10.5281/zenodo.18709216 G. A. Apostolescu, N. Apostolescu, Materii prime minerale: bazele identificării mineralelor și rocilor, Ed. Ecozone, 2022, 222p., ISBN 978-606-8625-33-1 N. Apostolescu, G.A. Apostolescu - Materiale Anorganice Speciale, Pigmenți, Ed. ECOZONE, Iași, 2014, 211p., ISBN 978-606-8625-00-3 D. Sutiman, A. Căilean, M. Vizitiu, D. Sibiescu, G. Apostolescu, Aplicații practice privind sinteza și caracterizarea compusilor anorganici, Ed. PIM, Iasi, 2018, ISBN 978-606-13-4214-3 | Curs: Ș.L. dr.ing. Apostolescu Gabriela Ș.L. dr. chem. Vizitiu Mihaela Aplicații: S.l. dr. Ing. Sibiescu Doina |

| | | | |
|----|-------------------------------------|--|---|
| | | D. Sibiescu, M. Vizitiu, Bioanorganica-lucrari practice, ed. PIM – Iasi, 2016, ISBN 978-606-13-3066-9 | |
| | | D. Sibiescu, Obținerea și studiul unor combinații complexe provenite de la compuși anorganici și organici, ed. a III-a revizuită și adăugită, (2013) Ed.Pim, Iași | |
| | | D. Sibiescu, Obținerea și studiul unor combinații complexe provenite de la compuși anorganici și organici. - Ed. a 2-a, îmbunătățită și adăugită. - Iași : PIM, 2012, ISBN 978-606-13-0854-5 | |
| 5. | 107. Chimie 2 (Chimie Analitică) | L. Bulgariu, G. Nacu, Metode instrumentale de analiză, lucrări practice (Ediția a III-a), Ed. Performantica, Iași, 2022, ISBN 978-606-685-940-0 | Ș.L Dr. Ing.. Nacu Gabriela |
| | | L. Bulgariu, G. Nacu, Lucrări practice - metode instrumentale de analiză, Ed. Performantica, Iași, 2017, 116 pg, ISBN 978-606-685-526-6 | |
| | | L. Bulgariu, G. Rusu, Metode instrumentale de analiză, Ed. Performantica, Iași, 2010, ISBN 978-973-730-713-2 | |
| | | D. Bîlbă, L. Tofan, G. Rusu, Metode de analiză în controlul calității mediului - lucrări practice, Ed. Performantica, Iași, 2007, ISBN 978-973-730-397-4 | |
| | | I. Sârghie (coordonator), L. Tofan, D. Șuteu, L. Bulgariu, G. Rusu, Analiza cantitativă - lucrări practice, Ed. Performantica, , Iași, 2005, ISBN 973-730-046-7 | |
| 6. | 108. Grafică asistată de calculator | A. Slonovschi, L. Prună, I. Ignătescu-Manea, I.R. Baci, „Infografică.Autocad”, Editura PIM, 2024, pg.215, ISBN 978-606-13-8168-5. | Curs: Ș.L. dr. Dănăilă Vanda Ligia Aplicatii: Conf. Dr. ing. Pruna Liviu |
| | | L. Prună, A.A. Anghel, V.D. Dănăilă, A. Slonovschi, „Bazele desenului tehnic industrial”, Editura Performantica, Iași, 2022, ISBN -978-606-685-913-4, pg.219. | |
| | | A. Slonovschi, L. Prună, Infografică AutoCAD – Comenzi de desenare, Editura PIM, Iași, 2016, ISBN 978-606-13-3423-0,229 pg. | |

| | | | |
|----|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| | | V. L. Dănăilă, Descriptive Geometry, Ed. PIM, 2019 | |
| | | V. L. Dănăilă, Descriptive Geometry – platforma www.learning.tuiasi.ro, 2018 | |
| | | V. L. Dănăilă, Infografică pentru desen tehnic, Ed. PIM, 2016 | |
| | | V. L. Dănăilă, Practical Geometry, LAP LAMBERT Academic Publishing, Saarbrücken, Germany, 2013 | |
| 7. | 110. Educație fizică 1 și 2 | C. M. Stirbu, Îndrumar metodic pentru studenții din învățământul cu profil tehnic, pentru anul I+II, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5192-3, IASI, 2019. | Conf. Dr. Știrbu Cătălina |
| | | C. M. Stirbu., - Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul II, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5191-6, IASI ,2019. | |
| | | C. M. Stirbu., - Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul I, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5190-9, IASI, 2019 | |
| | | C. M. Stirbu, Îndrumar metodic pentru studenții din învățământul cu profil tehnic, pentru anul I+II, ED. PIM, 2019, http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=1677 | |
| | | C. M. Stirbu, Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul I, , ED. PIM, 2019, http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=1673 | |
| | | C. M. Stirbu, Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul II, , ED. PIM, 2019, http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=1675 | |
| 8. | 111. 1 Limba engleza 1 | B.I. Misinciuc, Idiomatic expressions in English, German, Spanish, Portuguese and Romanian: A comparative study, Performantica, Iași, 2020, ISBN 978-606-685-716-1. | Lector. Dr. Franke Bianca Iuliana |

| | | | |
|-----|--------------------------------------|--|------------------------------------|
| 9. | 111.2 Limba franceză 1 | D.M. Popa, Communiquer en français, I manual, Iași, Ed. Stef, 2017, 225 pag., ISBN: 978-606-575-786-8. | Conf. dr. Popa Doina Mihaela |
| 10. | 111.3 Limba germana 1 | B.I. Misinciuc (Franke), Idiomatic expressions in English, German, Spanish, Portuguese and Romanian: A comparative study, Performantica, Iași, 2020, ISBN 978-606-685-716-1. | Lector. Dr. Franke Bianca Iuliana |
| 11. | 112.1.Chimia compușilor coordinațivi | D. Sibiescu, Chimia compușilor coordinațivi, (editia a II-a revizuita si adaugita) 2012, 340 p., PIM ISBN: 606-13-0754-3 | Șef lucrări dr.ing. Doina Sibiescu |
| | | D. Sibiescu, M. Vizitiu, Chimia compușilor coordinațivi si bioanorganica, lucrari practice (editia a II-a revizuita si adaugita), PIM/2011, ISBN:606-13-0314-9, 73p. | |
| | | D. Sibiescu, Obținerea si studiul unor combinații complexe provenite de la compuși anorganici si organici (editia a II-a revizuita si adaugita), ISBN:606-13-0654-x, PIM 2012 70p. | |
| | | D. Sibiescu, Chimia compușilor coordinațivi, Ed. Tehnopres , Iași, 2005, 250 pagini, ISBN: 973-702-162-2 | |
| | | N. Foca, D. Sibiescu, S. Oancea, Metode Fizico-Chimice Aplicate În Studiul Combinațiilor Complexe – Ed. TEHNOPRESS, Iași (2006) | |
| | | D. Sibiescu, M. Vizitiu, Indrumar de lucrari de laborator privind metode , tehnici de lucru în sinteza și testarea unor proprietăți ale compușilor coordinațivi și bioanorganici, 2006 Pim , ISBN 10: 978-973-716-619-7, pag.100 | |
| | | D.Sibiescu, M. Vizitiu, Exerciții si Aplicații practice. Compuși Coordinațivi si Bioanorganici, 2006 Pim, ISBN 10: 973-716-281-1, pag.100 | |

| | | | |
|-----|---|---|--------------------------------|
| | | I.Roșca, D. Sutiman, D. Sibiescu, Gh. Doncean, Introducere în Chimia Anorganică Modernă. Atom, Moleculă, Substanță. Editura PERFORMANTICA, ISBN 973-8075-03-3, Iași 2000 | |
| | | D. Sibiescu, Chimia compusilor coordinativi. Lucrari practice, ed. a II-a imbunatatita si adaugita, ed. PIM – iasi, 2015 | |
| 12. | 112.2. Chimie Bioanorganică | D. Sibiescu, M. Vizitiu, Bioanorganica-lucrari practice, ed. PIM – Iasi, 2016, ISBN 978-606-13-3066-9 | Ș.L. dr. chim. Vizitiu Mihaela |
| | | M. Vizitiu, D. Sibiescu, G. Cârjă; Bioanorganică-Compuși de coordinație. Lucrări de laborator. Teste și aplicații numerice, Editura PIM-Iași, 2008, ISBN: 978-606-520-022-7. | |
| | | M. Vizitiu (2010); Lucrari practice si aplicatii numerice de Chimie Bioanorganica; 106 pagini Ed.Pim-Iasi, ISBN: 978 -606-520-880-3. | |
| 13. | 113.1.Cultură, civilizație și instituții europene | G. Asandului, Istoria construcției europene, Editura Politehniun, Iași, 2013, 166p., ISBN 978-973-621-424-0 | Conf. dr. Gabriel Asandului |
| | | M. Dorin, G.Asandului, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (1813-2013). 200 de ani de la înființarea Școlii de Inginerie, ediție îngrijită de Daniel Condurache, Neculai Eugen Seghedin, Irina Lungu, Cuvânt-înainte de Ion Giurmă, Editura Politehniun, Iași, 2013, pp.95-150, ISBN: 978-973-621-420-2. | |
| | | M.Dorin, G. Asandului, Horia Chiriac, Europa în trei timpi, Editura Politehniun, Iași, 2013, ISBN 978-973-621-421-9, pp. 84-181. | |
| | | G.Asandului, Studiu introductiv, în A.C.Cuza- Alte scrieri, Editura Tipo Moldova, Iași, 2012, pp. I-XXXV (Colecția Opera Omnia). | |

| | | | |
|-----|---|--|--|
| | | G.Asandului, Științele aplicate, în Universitatea din Iași (1860-2010). Facultăți. Profesori. Școli științifice, coordonator Gheorghe Iacob, Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 2011, pp. 554-568, ISBN 978-973-703-589-9. | |
| 14. | 113.2. Comunicare | L. Kloetzer, SSC. Rao, B. Kuo - Ambulatory capsule tests for assessment of GI ransit and pressure, în GI Motility Testing:A Laboratory and Office Handbook, eds.HP Parkman, RW McCallum, SSC Rao, 121-130, 2011, SLACK INC. , NJ, USA | Conf. Dr. ing. Klotzer Lenuța |
| 15. | 114. Noțiuni fundamentale în chimie | D.Sutiman, A.Căilean, M. Vizitiu, D. Sibiescu, G. Apostolescu, Aplicatii practice privind sinteza si caracterizarea compusilor anorganici, Ed. PIM, Iasi, 2018, ISBN 978-606-13-4214-3 | Ș.L. dr. chim. Vizitiu Mihaela |
| | | D.Sibiescu, M. Vizitiu, Bioanorganica-lucrari practice, ed. PIM – Iasi, 2016, ISBN 978-606-13-3066-9 | |
| 16. | 115. Noțiuni fundamentale în matematică | S. L. Romaniuc, Elemente de analiză matematică, 280 pagini, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-953-0. | Conf. dr. mat. Romaniuc Simona Luiza |
| | | S. L. Romaniuc, Exerciții de analiză matematică, Culegere 250 pagini, 2023, https://sites.google.com/view/sromaniuc/culegere-am | |
| 17. | 116. Integrare Europeană | G. Asandului, Istoria construcției europene, Editura Politehniun, Iași, 2013, 166p., ISBN 978-973-621-424-0 | Conf. dr. Gabriel Asandului |
| | | M. Dorin, G. Asandului, H. Chiriac, Europa în trei timpi, Editura Politehniun, Iași, 2013, ISBN 978-973-621-421-9, pp. 84-181. | |
| 18. | 118.Psihologia Educatiei | V. Robu, M. Tufeanu, G. Caranfil, Psihologia educației – repere conceptuale și practice, Editura Presa Universitară Clujeană, 2025, ISBN 978-606-37-2789-4, 223 pg., editură clasificată B | Lector dr. Tufeanu Magda |
| | | M.Tufeanu, – Subrealizarea școlară – incursiune teoretică și aplicativă, Editura ASCR, Cluj-Napoca, 2018, ISBN 978-606-977-032, editură clasificată A2 | |

| | | | |
|-----|---|---|---|
| 19. | 119. Pedagogie I | <p>O. Jitaru Oana, R. Bobu,. Dezvoltare personală și consiliere în carieră. Ghid pentru profesori și studenți. Iași: Editura Performantica, 2023, ISBN 978-630-328-058-5.</p> <p>O. Jitaru, Metode interactive pentru stimularea învățării eficiente. Iași: Editura Performantica, 2018.</p> | Lector dr. Jitaru Oana |
| 20. | 201. Chimie Organică 1 | <p>C. Măluțan, Notiuni Generale De Chimie Organica -Ed. Politehniun, 2010, 360 p., ISBN 978-973-621-307-6</p> <p>L. Tătaru, M. Vâță, D. Scutaru și C. Măluțan, Chimie Organică. Acizi Carboxilici Si Derivati Functionali, Ed. Performantica, Iași, 2009, 110 p., ISBN 978-973-730-579-4</p> <p>C. M. Herghiligiu, Chimie organică – suport curs (2026) <u>Support curs Chimie 2 (Chimie Organică) anul 1 IM CURS Chimie 2 (Chimie Organică) - IM anul 1_Herghiligiu CM Microsoft Teams</u></p> <p>C.M. Herghiligiu, Irina Cârlescu, Chimie organică II - suport lucrări de laborator, format ppt, https://tuiasiro.sharepoint.com/:b:/s/CHIMIEORGANICA2-suportlaborator/IQBbm8X1U0fkRry_ReKIIYqBAYI37UhE9IvbAeJN9c5P62A?e=BtKiE0</p> <p>C.M. Herghiligiu, Chimie organică II - exerciții teste curs, format ppt https://tuiasiro.sharepoint.com/:b:/s/CHIMIEORGANICA2-exerciitestecurs/IQB_Bpt6-Ob2RrOloxkr0v-TAQkT-NdvRcDwG53mGEj4H7o?e=QFEeaO</p> | Curs: S.l. Dr. ing Malutan Corina Aplicații: S.L. dr. ing. Herghiligiu Cristina Maria |
| 21. | 202. Chimie Analitică și analiză instrumentală (Chimie analitică 2) | <p>L.Bulgariu, G. Nacu, Metode instrumentale de analiză: Lucrări practice (ediția a 3-a), Ed. Performantica, Iași, 2022, ISBN 978-606-685-940-0, 134 p.</p> <p>D.Bulgariu, C.Rusu, Laura Bulgariu, F. Filipov, Introducere in pedogeochimia analitică, Vol. 1, Editura Universității “Alexandru Ioan Cuza” Iași, 2014, ISBN 978-606-714-096-5, 255 p.</p> <p>D. Bulgariu, L. Bulgariu, Metode instrumentale de analiză– Principii, Vol. 2, Editura Universității “Alexandru Ioan Cuza” Iași, 2014, ISBN 978-606-714-093-4,314 p.</p> | Prof. Dr. ing Bulgariu Laura Aplicatii: S.l. Nacu Gabriela |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| | | L. Bulgariu – Controlul analitic al calității produselor, Editura Politehniun, Iași, 2013, ISBN 978-973-621-423-3, 215 p | |
| | | L. Bulgariu – Analiză instrumentală, Lucrări practice, Ed. Performantica, Iași, 2010, ISBN 978-973-730-739-2, 130 p. | |
| | | L. Bulgariu, Gabriela Nacu, “Lucrări practice metode instrumentale de analiză”, Ed. Performantica, Iași, 2017, 116 pg, ISBN 978-606-685-526-6 | |
| | | L. Bulgariu, Gabriela Nacu – Metode instrumentale de analiză: Lucrări practice (ediția a 2-a), Ed. Performantica, Iași, 2017, ISBN 978-606-685-526-6, 115 p. | |
| | | L. Bulgariu, Gabriela Rusu (Nacu) , “Metode instrumentale de analiza”, Ed. Performantica, Iasi, 2010, 130 pg, ISBN 978-973-730-713-2 | |
| | | L. Tofan, Daniela Suteu, Laura Bulgariu, Gabriela Rusu (Nacu), I. Sarghie (coordinator), “Analiza cantitativa - lucrari practice”, Ed. Performantica, Iasi, 2005, 160 pg., ISBN 973-730-046-7 | |
| | | I. Sarghie (coordinator), Lavinia Tofan, Daniela Suteu, Laura Bulgariu, Gabriela Rusu (Nacu), “Analiza cantitativa - lucrari practice”, Ed. Performantica, Iasi, 2005, 160 pg., ISBN 973-730-046-7 | |
| 22. | 203. Chimie fizică 1: Termodinamica | G. Carja, M.I. Popa, Chimie Fizica, Editura Academica 2022. | Prof. dr. ing. Carja Gabriela Aplicatii: S.I. Vizitiu Mihaela |
| | | G. Carja, M.I. Popa, Daniel Mareci, N. Aelenei, Chimie fizica – partea II-a. Cinetica chimica, Editura CERMI, 2004 ISBN: 973-8188-56-3, Iasi | |
| | | G. Carja, D. Mareci, N. Aelenei, Chimie - fizica - partea I, Editura CERMI, Iasi, 260 p., 2003, ISBN 973-8188-57-1 | |
| | 207. Chimie fizică 2: Cinetica | N. Aelenei. M.I. Popa, Gh. Ionescu, D. Mareci, Al. Chichirău, G. Cârjă Aplicații de calcul în chimia fizică- Termodinamică chimică Editura Corson, 2000, Iași | |

| | | | |
|-----|------------------------|---|--|
| | | G. Carja, Gabriela Lisa, Mihaela Vizitiu; Chimie-Fizica prin lucrari de laborator si aplicatii; Ed.Performantica Iasi; (2017) ISBN: 978-606-685-551-8. | |
| 23. | 205. Chimie Organică 2 | I. Carlescu, Introductory chapter: Nematic Liquid crystals in "Liquid crystals and Display Technology", 2020, IntechOpen Publisher, London, Editor Morteza Sasani GhamsariI, Co-editor Irina Carlescu. ISBN 978-1-78985-368-1. Print ISBN: 978-1-78985-367-4. eBook (PDF) ISBN: 978-1-78985-505-0. DOI: 10.5772/intechopen.77795 | Conf. dr. ing. Cârlescu Irina Aplicatii: Ş Dr. Herghilgiu Cristina Maria |
| | | I. Carlescu, Cârlescu P. M., Arta prezentării rezultatelor științifice, Ed. Pim, Iași, 2016, ISBN 9-786061-33225-0. | |
| | | I. Carlescu, Biochimie. Aplicații, Ed. Pim, Iași, 2016, ISBN 978-606-520-870-4. | |
| | | C.M. Herghilgiu, Irina Cârlescu, Chimie organică II - suport lucrări de laborator, format ppt, (2025); https://tuiasiro.sharepoint.com/:b:/s/CHIMIEORGANICA2-suportlaborator/IQBbm8X1U0fkRry_ReKIIYqBAYI37UhE9IvbAeJN9c5P62A?e=BtKiE0 | |
| | | C.M. Herghilgiu, Chimie organică II - exerciții teste curs, format ppt (2025); https://tuiasiro.sharepoint.com/:b:/s/CHIMIEORGANICA2-exerciiteste curs/IQB_Bpt6-Ob2RrOloxkr0v-TAQkT-NdvRcDwG53mGEj4H7o?e=QFEeaO | |
| | | C.M. Herghilgiu, Chimie organică - suport laborator, format ppt (2025); https://tuiasiro.sharepoint.com/:b:/s/Chimie2Chimieorganica-IM/IQCQCv7bbcbhRqOntYnRwm3QAWv6gfNSHPydTffbtj_ifaI?e=7a8D7P | |
| | | C.M. Herghilgiu, Chimie organică - exerciții teste curs, format ppt (2025); https://tuiasiro.sharepoint.com/:b:/s/Chimie2ChimieOrganica-testecursexercitiisirezolvari/IQAIUjlUar_uR7rY23PfcBf6AZSjKyb8YBONwJ8_5yROIQ?e=UYFsbw | |

| | | | |
|-----|--|---|---|
| | | C. M. Herghiligiu, Chimie organică – suport curs (2026) <u>Suport curs Chimie 2 (Chimie Organică)_anul 1_IM CURS Chimie 2 (Chimie Organică) - IM_anul 1_Herghiligiu CM Microsoft Teams</u> | |
| 24. | 206. Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 1 | Materiale pe web: I. I. Bucîșcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 1 – curs https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=44827 I. I. Bucîșcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 1 – aplicații. https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=45237 . | S.l. dr. ing. Bucîșcanu Ingrid Ioana |
| 25. | 208. Electrochimie și coroziune | D. Mareci, G. Cârjă, N. Aelenei, Chimie Fizică, Ed. Ecozone, Iași, 180 pagini, ISBN 978-973-7645-58- I.M. Popa, D. Mareci, Electrochimie generala si coroziune, Editura Politehniun, Iasi, 2009 Gh. Ionescu, N. Aelenei, I.M. Popa, D. Mareci, G. Carja, 2002, Aplicații de calcul în chimia fizică vol III, CINETICĂ, Fenomene interfazice, Electrochimie, Editura Karro, Iasi I. Roșca, E. Ștefancu, N. Foca, D. Sutiman, A. Căilean, M. Vizitiu, D. Sibiescu, G. Apostolescu , Chimie anorganică experimentală, Editura: VIE, 2001, Iași, ISBN 973-85989-3-1, 72 pagini. | Prof. dr. ing. Carja Gabriela Aplicații: Vizitiu Mihaela |
| 26. | 209. Elemente de inginerie mecanică | D. Cojocar, G. Ianuș, V. Cârlescu, B. Chiriac, D. Olaru, Friction Torque in Miniature Ball Bearings. <i>Lubricants</i> , 13(1), 12 (2025). | Curs: S.L. dr. ing. Chiriac Bogdan |

| | | | |
|-----|---|--|-------------------------------------|
| 27. | 210.proiect la Elemente de inginerie mecanică | A. M.Velniciuc, C. Bujoreanu, G. Boacă, Numerical Analysis Of Vehicle Loads Using Matlab, Environmental Engineering and Management Journal (EEMJ), vol.23, numărul 11, 2379-2388, 2024 | S.I. dr. ing. Velniciuc Adi Mihăiță |
| 28. | 211. Educatie fizica și sport 2 | C. M. Stirbu, Îndrumar metodic pentru studenții din învățământul cu profil tehnic, pentru anul I+II, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5192-3, IASI, 2019. | Conf. Dr. Stirbu Catalina |
| | | C. M. Stirbu, Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul II, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5191-6, IASI , 2019. | |
| 29. | 212. Practica de domeniu | Melinda Pruneanu, Îndrumar si caiet de lucru practică în domeniu pentru studenții din anul II licență Finisare chimică textilă, <u>publicat pe web</u> Melinda Pruneanu, Îndrumar de practică în tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori, Ed. Performantica, 2011. Protectia mediului și norme de securitate a muncii în finisarea chimică textilă Aplicații 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44755 | S.I. dr. ing. Pruneanu Melinda |
| 30. | 213.1. Limba engleza 2 | B.I. Misinciuc, Idiomatic expressions in English, German, Spanish, Portuguese and Romanian: A comparative study, Performantica, Iași, 2020, ISBN 978-606-685-716-1. | Lector. Dr. Franke Bianca Iuliana |
| 31. | 213.2. Limba franceza 2 | D.M. Popa, Communiquer en français, manual, Iași, Ed. Stef, 2017, 225 pag., ISBN: 978-606-575-786-8. | Conf. dr. Popa Doina Mihaela |

| | | | |
|-----|--|--|---|
| 32. | 213.3. Limba germana 2 | B.I. Misinciuc (Franke), Idiomatic expressions in English, German, Spanish, Portuguese and Romanian: A comparative study, Performantica, Iași, 2020, ISBN 978-606-685-716-1. | Lector. Dr. Franke Bianca Iuliana |
| 33. | 214.1. Știința Materialelor | A. Ungureanu, Cezar-Florin Catrinescu, Cataliză și materiale catalitice, Editura Ecozone Iași, ISBN 978-606-8625-41-6, 184 pg. (formt academic), 2024 | Prof .dr.ing. Cezar Catrinescu Aplicații: S.L. dr. Adela Buburuzan |
| | | A. M. Buburuzan, Materiale suport Știința Materialelor – materiale suport pentru laborator on-line, platforma MS Teams, 2026. | |
| | | A. M. Buburuzan, Materiale suport Analiza și Sinteza Proceselor Tehnologice – materiale suport pentru curs și laborator on-line, platforma MS Teams, 2026; | |
| | | Adela Marilena Buburuzan, Suport de curs a disciplinei Tehnologii de protecție a atmosferei, http://www.didatec.ro/sites/uti/tehnologiideprotectieaatmosferei635154800395365018/default.aspx ; | |
| | | C. Catrinescu, A. Buburuzan, Introducere în știinta materialelor, Aplicații – structura materialelor, Tipografia Universitatii Tehnice "Gheorghe Asachi " din Iasi, 2008, 88 pg | |
| 34. | 214.2. Cataliză industrială și catalizatori | A. Ungureanu, C. Catrinescu, Cataliză și materiale catalitice, Editura EcoZone, Iași, 2024 , ISBN 978-606-8625-41-6. A. Ungureanu, E. Dumitriu, Cataliza industrială și catalizatori, Editura PIM, Iasi, 2014, ISBN 978-606-13-1918-3 | Prof. dr. ing. Ungureanu Adrian |
| 35. | 216. Ingineria proceselor în textile și pielărie | I.I. Bucîșcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 1, 2026 | S.l. dr. ing. Bucîșcanu Ingrid Ioana |

| | | | |
|-----|-------------------------------|--|--------------------------------------|
| 36. | 217. Etica și integritate | S.S. Maier, M. Pinteala, A. Angeli, C.T Supuran, Self-assembling Prodrugs, Elsevier, Amsterdam, Netherlands, 2024, ISBN: 978-0-443-15635-9 | Conf. dr. ing Maier Stelian S |
| 37. | 218. Stimularea creativității | M. Pruneanu, Stimularea creativității - Note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=45212 | S.I. dr. ing. Pruneanu Melinda |
| 38. | 219. Pedagogie II | <p>R. Bobu, Formare și dezvoltare profesională în contextul relației mentor-mentee, pp 192-196, în volumul Unitatea și continuitatea educației, coord. Petrovici, M., C., Romaniuc, L., Pascu, M., S., ISBN 978-606-714-920-3, Editura Universității A.I.Cuza, categoria B, Iași, 2025. https://www.editura.uaic.ro/produse/editura/carti-in-pregatire/unitatea-si-continuitatea-educatiei-volum-omagial-dedicat-profesorului-laurentiu-soitu-</p> <p>R. Bobu, Leadership situațional în educația timpurie, pp 308-326, în volumul Dezvoltare și leadership în educația timpurie, Colecția Educație și formare, coord. Clipa, O., ISBN 978-606-40-2577-7, Editura Trei, București, 2024. https://www.edituratrei.ro/carte/dezvoltare-si-leadership-in-educatia-timpurie/13816/</p> <p>O. Jitaru, R. Bobu, Dezvoltare personală și consiliere în carieră. Ghid pentru profesori și studenți, Editura Performantica, acreditată CNCSIS Bcurești 1142/30.06.2003ISBN 978-630-328-058-5, Iași, 2023.</p> <p>R. Bobu, Rolurile profesorului mentor. Responsabilitate profesională și pasiune, în Vol. Învățarea continuă. Tendințe actuale în educație și societate (TAVES), coord. Stanciu, T., Tofan, C.M., ISBN 978-606-714-796-4, Editura Universității A. I. Cuza, categoria B, 2023.</p> | Lector dr. Bobu Roxana |

| | | | |
|-----|--|--|---------------------------------|
| 39. | 220. Didactica specializării | T. Stanciu, C.M. Tofan, Învățarea Continuă. Tendințe actuale și viitoare în educație și societate (TAVES), Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 2023, ISBN 978-606-714-796-4, (342 pg). | Conf. dr. ing Stanciu Tudor |
| | | T. Stanciu, Viitorul Educației Inginerești, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 2023. ISBN 978-606-714-796-4. | |
| | | C.M. Tofan, T. Stanciu, , Relevanța diferențelor de gen în procesul de predare învățare, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 2023, ISBN 978-606-714-796-4. | |
| | | J. Gouveia, T. Stanciu, Exploatarea resurselor IT în educație, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 2023, ISBN 978-606-714-796-4. | |
| | | E. Tiron, T. Stanciu, Teoria și Metodologia Instruirii. Teoria și Metodologia Evaluării, Ed. Didactică și Pedagogică, București (280 pg), 2019 | |
| | | T. Stanciu, Methodology of Project Management Development and Organization of International Projects. A practical guide with study cases in education, Domeniu: Filosofie și Științe sociale / Educație, Colecție: Științele Educației, ISBN: 978-606-714-603-5, Nr. pagini: 204, Editura Universitatii A.I.Cuza din Iași, 2021. | |
| | | T. Stanciu, Dezvoltarea gândirii critice la studenți pentru evaluarea mesajelor False, capitol in cartea FENOMENUL FAKE NEWS. Mecanisme psihologice și sociale, autori: Cristina Maria Bostan, Alexandra Maftai (coord.), 300pg, într-un tiraj de 1000 exemplare, la Editura INSTITUTUL EUROPEAN, 2021. | |
| 40. | 301. Chimie fizică 3: Sisteme polidisperse | G. Lisa, Curs chimie fizică 3, in sistem e-learning, 2020, 115 pagini https://sites.google.com/academic.tuiasi.ro/prof-gabriela-lisa/chimie-fizica-3 | Prof. dr. ing. Lisa Gabriela |
| | | G. Lisa, Chimie fizică 2. Cinetică, Performantica, Iasi, ISBN 978-606-685-447-4, 2016,160 | |

| | | | |
|-----|--|--|---|
| | | G. Lisa, Chimie Fizică 1 Termodinamică, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-973-730-555-8, 2008,176 pag. | Aplicatii: Ș.I. dr. chim. Vizitiu Mihaela |
| | | G.Lisa, N.Hurduc, Cinetică chimică, Ed. Performantica, Iasi, ISBN 973-730-190-0, 2006, 290 pag | |
| | | Carja G., Lisa G., Vizitiu M., Chimie Fizică prin lucrări de laborator și aplicații, Ed. Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-551-8, 2017, 186 pag. | |
| | | G.Lisa, Probleme de Chimie Fizică, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-973-730-562-6, 2008,116 pag. | |
| | | S. Curteanu, G. Lisa,, N. Aelenei, Aplicatii de chimie fizica rezolvate in Mathcad, Ed. MATRIX ROM., București, ISBN 973-685-473-6, 2002, 405 pag. | |
| | | G. Lisa, Curs Chimia fizica a sistemelor omogene si disperse in sistem e-learning 80 pagini, 2020 https://sites.google.com/academic.tuiasi.ro/prof-gabriela-lisa/sisteme-omogene | |
| | | G. Lisa, Teste format electronic pentru pregătirea examenului de Chimie fizică 1. Termodinamică, 2016, 19 pagini | |
| | | G. Lisa, Teste format electronic pentru pregătirea examenului de Chimie fizică 2. Cinetică, 2015, 20 pagini | |
| 41. | 302. Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 2 | I. I. Bucișcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 2 – curs https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44849 I. I. Bucișcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 2 – aplicații, https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=45239 . F. Vitan, N. Badea, M. Macoveanu, I. Iacomi (Bucișcanu), Ingineria proceselor în textile și pielărie, vol. I, Fenomene de transfer – Casa de presă și editură "CRONICA", Iași,1992, | S.I. dr. ing. Bucișcanu Ingrid Ioana |

| | | | |
|-----|---|---|--|
| 42. | 303. Optimizarea proceselor tehnologice | I.Cretescu, G. Soreanu ,Optimizarea proceselor: aplicații in inginerie chimică și protecția mediului. Editura ECOZONE,Iasi, (2020), 215p | Prof. dr. ing. Cretescu Igor Aplicatii: Conf. dr.ing. |
| | | I.Cretescu, G.Soreanu, Optimizarea proceselor in inginerie chimica si protectia mediului, Ed. ECOZONE, Iasi, ISBN 978-973-7645-96-8, 2013, 202 pg | |
| | | I.Cretescu, Culegere de probleme pentru optimizarea proceselor, PIM, 2013, 114 pg | Șoreanu Gabriela |
| 43. | 304. Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 3 | I. I. Bucișcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 3 - curs https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44850 F. Vitan, N. Badea, M. Macoveanu, I. Iacomi (Bucișcanu), Ingineria proceselor în textile și pielărie, vol. I, Fenomene de transfer – Casa de presă și editură "CRONICA", Iași,1992, | S.l. dr. ing. Bucișcanu Ingrid Ioana |
| 44. | 305. Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă -proiect | I. I. Bucișcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 1 – curs, https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=44827 I. I. Bucișcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 2 – curs, https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44849 I. I. Bucișcanu, Fenomene de transfer, utilaje și echipamente pentru industria chimică textilă 3 – curs, https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44850 | S.l. dr. ing. Bucișcanu Ingrid Ioana |
| 45. | 306. Automatizarea proceselor din industria chimica | G.D Suditu, E.N Drăgoi, V. Dafinescu, L. Pintilie, M.T Nechita, Wastewater treatment of effluents containing eriochrome black T using an UV reactor. Experimental, modelling and optimization. In: Ecological and environmental chemistry - 2022. Ediția 7, Vol.1, 3-4 martie 2022, Chișinău. Chisinau: Centrul Editorial-Poligrafic al USM. , 5 p., ISBN: ISBN 978-9975-159-06-7, 2022. | Ș.l. dr.ing. Suditu Gabriel Aplicatii: Ș.l. |

| | | | |
|-----|--|---|---|
| | | <p>L. Pintilie, M.T. Nechita, G.D. Suditu, E.N. Drăgoi, V. Dafinescu, Photo-decolorization of eriochrome black T: process optimization with Differential Evolution algorithm. In: The 24th Paris International Conference on Advances on Chemical, Agricultural, Biological & Environmental Sciences (CABES-22).. ISBN: ISBN: 978-989-9121-02-7, http://www.eares.org/siteadmin/upload/1818EAP0422103.pdf, 2022.</p> | <p>dr.ing. Drăgoi Elena Niculina</p> |
| | | <p>Brândușa Robu, Mircea Teodor Nechita, G. D. Suditu, Informatică aplicată – caiet de laborator – Aplicații Excel în chimie și ingineria mediului, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-0220-8, Iași, 2011, 50 p.</p> | |
| | | <p>G. D. Suditu, Mircea Teodor Nechita, Informatică aplicată – caiet de laborator – Aplicații Excel în chimie și inginerie chimică, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-0039-6, Iași, 2010, 62 p.</p> | |
| 46. | <p>307. Bazele teoretice ale vopsirii și imprimării materialelor textile</p> | <p>Materiale pe web:</p> <p>I. I. Bucîșcanu, Bazele teoretice ale vopsirii și imprimării materialelor textile – curs https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=45229</p> <p>I. I. Bucîșcanu, Bazele teoretice ale vopsirii și imprimării materialelor textile – laborator https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=45230.</p> | <p>S.I. dr. ing. Bucîșcanu Ingrid Ioana</p> |
| 47. | <p>308. Protecția mediului și a muncii în tehnologia chimică textilă</p> | <p>M. Pruneanu, Protecția mediului și norme de securitate a muncii în finisarea chimică textilă -Note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44750</p> <p>M. Pruneanu, Protecția mediului și norme de securitate a muncii în finisarea chimică textilă- Aplicații 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44755</p> | <p>S.I. dr. ing. Pruneanu Melinda</p> |

| | | | |
|-----|---|---|---|
| 48. | 309. Chimia si structura fibrelor textile I | Vasilica Maier, Chimia si structura fibrelor textile I - Curs https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=45294 | S.I. dr. ing. Maier Vasilica Aplicatii: S.I. dr. ing. Bucișcanu Ingrid Ioana |
| | | S.S. Maier, N. Badea, F. Vitan, V. Maier, Peliculogeni pentru finisarea pieilor, Editura Bolta Rece, Iași, 236 p. | |
| | | I.I. Bucișcanu, Chimia și structura fibrelor textile II – curs https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44851 | |
| | | I.I. Bucișcanu, Chimia și structura fibrelor textile II – aplicații https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44852 | |
| 49. | 310. Chimia coloranților si auxiliariilor utilizati în Ind. textilă I | M. Pruneanu, Chimia coloranților și a auxiliariilor chimici I - note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=45216 | S.I. dr. ing. Pruneanu Melinda |
| | | M. Pruneanu, Chimia coloranților și a auxiliariilor chimici I – Aplicatii - https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=45218 | |
| 50. | 311. Practica de specialitate | Melinda Pruneanu, <i>Îndrumar de practică în tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori</i> , Ed. Performantica, 2011 | S.I. dr. ing. Pruneanu Melinda |
| | | M. Pruneanu, Procese si utilaje în finisarea textilelor I - Aplicatii https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44747 | |
| | | M. Pruneanu, Calitate si control în tehnologia chimică a textilelor -note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44741 | |
| | | M. Pruneanu, Calitate si control în tehnologia chimică a textilelor - Aplicații https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44743 | |

| | | | |
|-----|------------------------------|--|---|
| | | M. Pruneanu, Chimia coloranților și a auxiliarelor chimici II - note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44744 | |
| | | M. Pruneanu,, Chimia coloranților și a auxiliarelor chimici II - Aplicatii https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44745 | |
| 51. | 312.1.Biotehnologie generală | S. Curteanu, E.-N. Drăgoi, A. C. Blaga, A.I. Galaction, Dan Cascaval, Neuroevolutive algorithms applied for modeling some biochemical separation processes, in Methods in Molecular Biology – Artificial Neural Networks, Editia 3, (Editor Hugh Cartwright), Humana Press: Springer Nature, Oxford, 2021. | Curs: Prof. dr. ing Dan Cascaval |
| | | D. Cașcaval, Oxygen Mass Transfer in Bioreactors, in Comprehensive Biotechnology, vol. 2 (Editor M. Moo-Young), Elsevier: Pergamon, 2019. | |
| | | D. Cascaval, A.-I. Galaction, D. Boldureanu, Applications of pertraction in biotechnology, in Encyclopedia of Membrane Science and Technology, vol. 3 (Editors Eric M.V. Hoek, Volodymyr V. Tarabara), Wiley, 2013, 1981-2033 (ISBN 978-0-470-90687-3). | |
| | | D. Cascaval, A. I. Galaction, Bioprocese in industria alimentara si farmaceutica, Ed. Gr. T. Popa, Iasi, 2014 (258pg.) | |
| | | C. Blaga, A. Tucaliuc, L. Kloetzer - Microorganismele: caracteristici și aplicații, suport de curs, Ed. Performantica, 2022, ISBN 978-606-685-845-8. | Aplicatii: Conf. dr.bioing. Lenuta Kloetzer |
| | | A.C. Blaga, L. Kloetzer, A.Tucaliuc - Aplicații ale enzimelor și microorganismelor în industria alimentară și biochimică, Ed. Performantica, 2015, ISBN: 978-606-685-315-6. | |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| | | L. Kloetzer, SSC. Rao, B. Kuo - Ambulatory capsule tests for assessment of GI ransit and pressure, în GI Motility Testing:A Laboratory and Office Handbook, eds.HP Parkman, RW McCallum, SSC Rao, 121-130, 2011, SLACK INC. , NJ, USA. | |
| 52. | 312.2.Prevenirea poluării și prevenția mediului | M. Pruneanu, Protectia mediului și norme de securitate a muncii în finisarea chimică textilă -Note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44750 | S.I. dr. ing. Pruneanu Melinda |
| | | M. Pruneanu, Protectia mediului și norme de securitate a muncii în finisarea chimică textilă Aplicații 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44755 | |
| 53. | 313.1. Analiza și sinteza proceselor tehnologice | A.M. Buburuzan, Materiale suport <i>Analiza și Sinteza Proceselor Tehnologice</i> – materiale suport pentru curs și laborator on-line, platforma MS Teams, 2026 | S. L dr. Ing Buburuzan Adela Conf. dr.ing. Șoreanu Gabriela |
| | | I.Cretescu, R. Borodaev, D. Lutic, G. Soreanu, Duca, Ratnaweera (2023). REDOX Measurements: Inexpensive and Fast Tool for Preliminary Ecotoxicity Assessment and an Early Warning System for Water Pollution. Chapter 8, in: Environmental and Technological Aspects of Redox Processes (Eds. Duca G., Vaseashta A.), IGI Global, Hershey, Pennsylvania, USA: 132-148. ISBN 9798369305126. | |
| 54. | 313.2. Bazele ingineriei chimice | N.Apostolescu, M.Harja, G.A. Apostolescu, Materiale inovative și procedee avansate pentru aplicații funcționale, Editura Ecozone, 2026, ISBN: 978-606-8625-48-5 | Prof. dr. ing. Harja Maria |
| | | M. Harja, R.-E.Tataru-Fărmuș, Ingineria produselor fertilizante anorganice, note de curs, Iași, PIM, 2019, ISBN , 250p | |
| 55. | 314.1. Management și ingineria | I.V. Herghiligiu, L.M. Lupu, Management și ingineria sistemelor de producție – note de curs, Ediția a doua revizuită și actualizată, Ed. Performantica, Iași, Romania, 2024. ISBN-978-630-328-121-6. | Prof. dr.ing. Herghiligiu Ionuț |

| | | | |
|-----|---|--|-------------------------------------|
| | sistemelor de producție 314.2. Management și Marketing | I.V. Herghiligiu, L.M. Lupu, Managementul mediului – note de curs, Ed. Performantica, Iași, Romania, 2024, ISBN 978-630-328-113-1 I.V Herghiligiu, Management și ingineria sistemelor de producție – îndrumar de lucrări și proiect, Ediția a doua revizuită și completată, Ed. Performantica, Iași, Romania, 2024. ISBN-978-630-328-122-3. | Viorel |
| 56. | 315.1.Marketing | C.I. Ciobanu, F.A. Luca Tendințe în marketing : în contextul dezvoltării tehnologiilor informaționale. Editura Performantica, Iași, 2023, ISBN 978-630-328-057-8 | Prof. dr. Luca Florin Alexandru |
| 57. | 315.2.Economie industrială 315.3. Politici economice ale Uniunii Europene | G. Ciurariu, M.Cîndea, Managementul financiar-contabil al firmei, Editura Tehnopress (cod CNCSIS 89), Iași, 2022, ISBN 978-606-687-505-9 G.Ciurariu Noțiuni economice pentru ingineri, Editura Tehnopress (cod CNCSIS 89), Iași, 2021, ISBN 978-606-687-453-3 | Lector dr. ec. Ciurariu Gabriela |
| 58. | 316. Managementul proiectelor si comunicare stiintifica | M. Harja, M. Barbuta, Current topics, concepts and research priorities in environmental chemistry, Chapter 3- Pollutants from power plants and its effect, Ed. Univ Al. I Cuza Iași, ISBN 978-973-703-797-8 (general) and 978-973-703-798-5 vol. II, 45-59, 2013 N. Apostolescu, M. Harja, G.A.Apostolescu, Materiale inovative și procedee avansate pentru aplicații funcționale, Editura Ecozone, 2026, ISBN: 978-606-8625-48-5 | Prof. Dr. Ing. Maria Harja |
| 59. | 317. Siguranța | M. Pruneanu, Protectia mediului și norme de securitate a muncii în finisarea chimică textilă -Note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44750 | S.I. dr. ing. Pruneanu |

| | | | |
|-----|---|--|-------------------------|
| | utilajelor și instalațiilor industriale | M. Pruneanu, Protectia mediului și norme de securitate a muncii în finisarea chimică textilă Aplicații 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44755 | Melinda |
| 60. | 318. Educație antreprenorială | D. Suteu, S. Bouariu, A. Tucaliuc, S. Barna, Controlul calitatii produselor. Elemente de teorie si lucrari practice, Editura Performnatica, Iasi, 2015, ISBN: 97860668522142 | Prof. dr. Șuteu Daniela |
| 61. | 319. Instruire asistată de calculator | T. Stanciu, Teoria si Metodologia instruirii. Teoria si metodologia evaluarii, manual adaptat in format electronic dppd.tuiasi.ro . T. Stanciu, C.M. Tofan, (2023), Învățarea Continuă. Tendințe actuale și viitoare în educație și societate (TAVES), Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4, (342 pg). T. Stanciu, (2023), Viitorul Educației Inginerești, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4. C.M. Tofan, T. Stanciu, (2023), Relevanța diferențelor de gen în procesul de predare învățare, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4. J. Gouveia, T. Stanciu, (2023), Exploatarea resurselor IT în educație, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4. | Conf. dr. Stanciu Tudor |
| 62. | 320. Practică pedagogică în învățământul preuniversitar | T. Stanciu, C.M. Tofan, (2023), Învățarea Continuă. Tendințe actuale și viitoare în educație și societate (TAVES), Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4, (342 pg). T. Stanciu, (2023), Viitorul Educației Inginerești, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4. | Conf. dr. Stanciu Tudor |

| | | | |
|-----|---|---|-------------------------|
| | obligatoriu (1) | <p>C.M. Tofan, T. Stanciu, (2023), Relevanța diferențelor de gen în procesul de predare învățare, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4.</p> <p>J. Gouveia, T. Stanciu, (2023), Exploatarea resurselor IT în educație, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4.</p> <p>Tudor Stanciu- Teoria si Metodologia instruirii. Teoria si metodologia evaluarii, manual adaptat in format electronic dppd.tuiasi.ro .</p> | |
| 63. | 321. Managementul clasei de elevi | O. Jitaru, R. Bobu, (2023). Dezvoltare personală și consiliere în carieră. Ghid pentru profesori și studenți. Iași: Editura Performantica, acreditată CNCSIS Bcurești, 1142/30.06.2003 ISBN 978-630-328-058-5. | Lector dr. Jitaru Oana |
| 64. | 322. Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2) | <p>T. Stanciu, Dezvoltarea gândirii critice la studenți pentru evaluarea mesajelor False, capitol in cartea FENOMENUL FAKE NEWS. Mecanisme psihologice și sociale, autori: Cristina Maria Bostan, Alexandra Maftai (coord.), 300pg, într-un tiraj de 1000 exemplare, la Editura INSTITUTUL EUROPEAN, 2021. T. Stanciu, C.M. Tofan, (2023), Învățarea Continuă. Tendințe actuale și viitoare în educație și societate (TAVES), Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4, (342 pg).</p> <p>T. Stanciu, (2023), Viitorul Educației Inginerești, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4.</p> <p>C.M. Tofan, T. Stanciu, (2023), Relevanța diferențelor de gen în procesul de predare învățare, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4.</p> | Conf. dr. Stanciu Tudor |

| | | | |
|-----|---|---|---|
| | | J. Gouveia, T. Stanciu, (2023), Exploatarea resurselor IT în educație, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4. | |
| | | Tudor Stanciu- Teoria si Metodologia instruirii. Teoria si metodologia evaluarii, manual adaptat in format electronic dppd.tuiasi.ro . | |
| 65. | 401. Chimia si structura fibrelor textile II | I.I. Bucișcanu, Chimia și structura fibrelor textile II – curs, https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44851 | Ș.L. dr. Ing. Bucișcanu Ingrid Ioana |
| | | I.I. Bucișcanu, Chimia și structura fibrelor textile II – laborator https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44852 | |
| 66. | 402. Procese si utilaje pentru finisarea textilelor I 406. Procese si utilaje pentru finisarea textilelor II | A. Dănilă, Procese și utilaje în finisarea textilelor, 2021, Editura Pim, Iași, 340 pag (17cm/24cm), ISBN: 978-606-13-6455-8 | Conf. dr. Ing. Dănilă Angela Ș.L. dr. Ing. Pruneanu Melinda |
| | | A. Dănilă, Procese și utilaje pentru finisarea textilelor II, Îndrumar de laborator, https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/186809/mod_resource/content/1/INDRUMAR%20PROCESE%20SI%20UTILAJE%20PENTRU%20FINISAREA%20TEXTILELOR%202024_Angela%20Danila.pdf | |
| | | M. Pruneanu, Procese si utilaje în finisarea textilelor I - Aplicatii https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44747 A.Dănilă, Textile aromoterapeutice. Îndrumar de laborator, 2024, Editura Pim, Iași, 91 pag., ISBN: 978-606-13-8758-8 | |

| | | | |
|-----|---|---|--------------------------------------|
| 67. | 403. Chimia colorantilor si auxiliarelor utilizati în Ind. textilă I | <p>M. Pruneanu, Chimia coloranților și a auxiliarelor chimici I - note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=45216</p> <p>M. Pruneanu, Chimia coloranților și a auxiliarelor chimici I – Aplicatii - https://edu.tuiasi.ro/mod/resource/view.php?id=45218</p> | Ș.L. dr. Ing. Pruneanu Melinda |
| 68. | 404. Tehnologia vopsirii și imprimării materialelor textile 405. Tehnologia pregătirii și finisării textilelor | <p>V. Popescu, REȚETAR pentru disciplinele: Tehnologia Pregătirii și Finisării Textilelor, Tehnologia Vopsirii și Imprimării Materialelor Textile, Finisarea Produselor Textile, 66 pagini, 2022, disponibil pe platforma e-learning Moodle la: https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=25775</p> <p>V. Popescu, Tehnologia vopsirii si imprimarii textilelor https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4187</p> <p>V. Popescu, Finisarea produselor textile, 131 pagini, Editura Tehnopress, Iași 2022, ISBN 978-606-687-496-0.</p> <p>V. Popescu, Finisarea produselor textile, Îndrumar de laborator, 66 pagini, Editura Tehnopress, Iași 2022, ISBN 978-606-687-497-7.</p> <p>V. Popescu, New trends in the application of dyes and pigments from vegetable wastes in textile dyeing, in book Renewable Dyes and Pigments, 1st Edition - October 1, 2023, Editor: Shahid Ul Islam (ed.) 2023, Elsevier Science, ISBN-139780443152139, ISBN 0443152136, Publication date: 10/01/2023.</p> | Prof. dr. ing. Popescu Vasilica |

| | | | |
|-----|--|--|--------------------------------|
| | | <p>V. Popescu, Multifunctionalizations of Textile Materials Highlighted by unconventional Dyeings, in book Frontiers of Textile Materials: Polymers, Nanomaterials, Enzymes, and Advanced Modification Techniques, eds: Mohd Shabbir, Shakeel Ahmed, and Javed N. Sheikh, (219–290), 2020, Scrivener Publishing LLC</p> <p>V. Popescu, Luminita Ciobanu, Chapter 1: Impact on the Tinctorial Capacity of Textile Materials in book: Innovative and Emerging Technologies for Textile Dyeing and Finishing, Eds Luqman Jameel Rather, Aminoddin Haji and Mohd Shabbir, ISBN 9781119710288, ed. Willey, Hoboken, New Jersey USA, p 1-44, 2021</p> <p>V. Popescu Tehnologia pregatirii si finisarii textilelor https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=25545</p> <p>V. Popescu, Tehnologia pregătirii și finisării textilelor, Îndrumar de laborator, 129 pg, Editura Tehnopress, 2014, Iași, ISBN 978 –606- 687-039-9</p> <p>V. Popescu, Tehnologii pentru pregătire, albirea și apretarea materialelor textile, Vol I Materiale celulozice, 246 pg, Editura Tehnopress, 2007, Iași, ISBN 10 973 –702- 413- 3si 13 978-973-702-413-8</p> | |
| 69. | 407. Calitate și control în tehnologia chimică textilă | <p>M. Pruneanu, Calitate și control în tehnologia chimică a textilelor -note curs 2025-2026 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44741</p> <p>M. Pruneanu, Calitate și control în tehnologia chimică a textilelor - Aplicații https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44743</p> | Ș.L. dr. Ing. Pruneanu Melinda |
| 70. | 408. Procedee speciale de finisare | <p>I.I. Bucișcanu, Procedee speciale de finisare a materialelor textile – curs https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=45231</p> | Ș.L. dr. Ing. Bucișcanu Ingrid |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| | a materialelor textile | I.I. Bucișcanu, Procedee speciale de finisare a materialelor textile – laborator https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=45232 | Ioana |
| 71. | 409. Elaborarea Proiectului de diplomă | V. Popescu, REȚETAR pentru disciplinele: Tehnologia Pregătirii și Finisării Textilelor, Tehnologia Vopsirii și Imprimării Materialelor Textile, Finisarea Produselor Textile, 66 pagini, 2022, disponibil pe platforma e-learning Moodle la: https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=25775 | Prof. dr. ing. Vasilica Popescu Conf. dr. ing. |
| | | V. Popescu, Finisarea produselor textile, 131 pagini, Editura Tehnopress, Iași 2022, ISBN 978-606-687-496-0. | Maier Stelian Conf. dr. ing. |
| | | V. Popescu, Finisarea produselor textile, Îndrumar de laborator, 66 pagini, Editura Tehnopress, Iași 2022, ISBN 978-606-687-497-7. | Dănilă Angela Ș.L. dr. ing. |
| | | V. Popescu, New trends in the application of dyes and pigments from vegetable wastes in textile dyeing, in book Renewable Dyes and Pigments, 1st Edition - October 1, 2023, Editor: Shahid Ul Islam (ed.) 2023, Elsevier Science, ISBN-139780443152139, ISBN 0443152136, Publication date: 10/01/2023. | Bucișcanu II Ș.L. dr. ing. |
| | | V. Popescu, Multifunctionalizations of Textile Materials Highlighted by unconventional Dyeings, in book Frontiers of Textile Materials: Polymers, Nanomaterials, Enzymes, and Advanced Modification Techniques, eds: Mohd Shabbir, Shakeel Ahmed, and Javed N. Sheikh, (219–290), 2020, Scrivener Publishing LLC | Pruneanu Melinda |
| | | V. Popescu, Luminita Ciobanu, Chapter 1: Impact on the Tinctorial Capacity of Textile Materials in book: Innovative and Emerging Technologies for Textile Dyeing and Finishing, Eds Luqman Jameel Rather, Aminoddin Haji and Mohd Shabbir, ISBN 9781119710288, ed. Willey, Hoboken, New Jersey USA, p 1-44, 2021 | Ș.L. dr. ing. Maier Vasilica |

| | | | |
|-----|---|---|---------------------------------|
| | | V. Popescu Tehnologia pregătirii și finisării textilelor https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=25545 | |
| | | V. Popescu, Tehnologia pregătirii și finisării textilelor, Îndrumar de laborator, 129 pg, Editura Tehnopress, 2014, Iași, ISBN 978 –606- 687-039-9 | |
| | | A.Dănilă, Textile aromoterapeutice. Îndrumar de laborator, 2024, Editura Pim, Iași, 91 pag., ISBN: 978-606-13-8758-8 | |
| | | A.Dănilă, Textile aromoterapeutice. 2024, Editura Pim, Iași, 181 pag., ISBN: 978-606-13-8748-9 | |
| | | A.Dănilă, Procese și utilaje în finisarea textilelor, 2021, Editura Pim, Iași, 340 pag (17cm/24cm), ISBN: 978-606-13-6455-8 | |
| | | V. Popescu, Tehnologii pentru pregătire, albirea și apretarea materialelor textile, Vol I Materiale celulozice, 246 pg, Editura Tehnopress, 2007, Iași, ISBN 10 973 –702- 413- 3și 13 978-973-702-413-8 | |
| 72. | 410. Practică pentru Proiectul de diplomă | A.Dănilă, Textile aromoterapeutice. 2024, Editura Pim, Iași, 181 pag., ISBN: 978-606-13-8748-9 A.Dănilă, Textile aromoterapeutice. Îndrumar de laborator, 2024, Editura Pim, Iași, 91 pag., ISBN: 978-606-13-8758-8 A.Dănilă, Procese și utilaje în finisarea textilelor, 2021, Editura Pim, Iași, 340 pag (17cm/24cm), ISBN: 978-606-13-6455-8 | Conf. dr. ing. Dănilă Angela |
| 73. | 411.1. Măsurarea | I. I. Bucișcanu, Măsurarea culorii – curs https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=44868 | Ș.L. dr. Ing. |

| | | | |
|-----|---|--|---------------------------------|
| | culorii 411.2. Stabilirea automată a rețetelor de vopsire și imprimare | I. I. Bucîșcanu, Măsurarea culoriMăsurarea culorii – aplicații https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=45235 | Bucîșcanu Ingrid Ioana |
| 74. | 412.1. Tehnologia filării și țeserii | C. Piroi, Microfibre - Prelucrarea în filatura de bumbac, Editura Performantica, Iași, 2014, 219 pagini, ISBN 978-606-685-204-3. C. Piroi, Tehnologia filării și țeserii -curs, https://edu.tuiasi.ro/course/section.php?id=16960 C. Piroi, Tehnologia filării și țeserii -laborator, https://edu.tuiasi.ro/course/section.php?id=16961 A.L. Leon, Piroi, C., Caiet de practică, Filatură și neșesute-anul III, Editura Performantica, Iași, 2011, 46 pagini, ISBN 978-973-730-829-0. C. Piroi, A.L. Leon, Indrumar de practica, Filatură și neșesute-anul III, Editura Performantica, Iași, 2011, 54 pagini. ISBN 978-973-730-828-3. Hanganu, L.C., Vîlcu, C., Piroi C., Mașini și procese tehnologice în filatură, aplicații, 172 pg., Editura Tehnica-Info, Chișinău, 2002, ISBN 9975-63-129-0 | Ș.L. dr. ing. Piroi Cristina |
| 75. | 412.2.Tehnologia tricotării și confecționării | C. Piroi, Microfibre - Prelucrarea în filatura de bumbac, Editura Performantica, Iași, 2014, 219 pagini, ISBN 978-606-685-204-3. A.L. Leon, Piroi, C., Caiet de practică, Filatură și neșesute-anul III, Editura Performantica, Iași, 2011, 46 pagini, ISBN 978-973-730-829-0. C.Piroi, A.L. Leon, Indrumar de practica, Filatură și neșesute-anul III, Editura Performantica, Iași, 2011, 54 pagini. ISBN 978-973-730-828-3. | Ș.L. dr. ing. Piroi Cristina |

| | | | |
|---|---|---|---------------------------------|
| | | L.C. Hanganu, C. Vilcu, C. Piroi, Mașini și procese tehnologice în filatură, aplicații, 172 pg., Editura Tehnica-Info, Chișinău, 2002, ISBN 9975-63-129-0 | |
| 76. | 413.1.Tehnologia finisării materialelor textile din fibre naturale 413.2.Tehnologia finisării materialelor textile din fibre chimice | A. Dănilă, Procese și utilaje pentru finisarea textilelor II, Îndrumar de laborator, https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/186809/mod_resource/content/1/INDRUMAR%20PROCESE%20SI%20UTILAJE%20PENTRU%20FINISAREA%20TEXTILELOR%202_Angela%20Danila.pdf | Conf. dr. ing. Dănilă Angela |
| | | A.Dănilă, Textile aromoterapeutice. 2024, Editura Pim, Iași, 181 pag., ISBN: 978-606-13-8748-9 | |
| | | A.Dănilă, Textile aromoterapeutice. Îndrumar de laborator, 2024, Editura Pim, Iași, 91 pag., ISBN: 978-606-13-8758-8 | |
| | | A.Dănilă, Procese și utilaje în finisarea textilelor, 2021, Editura Pim, Iași, 340 pag (17cm/24cm), ISBN: 978-606-13-6455-8 | |
| | | A.Dănilă, Textile Functionalization By Skincare Finishing. Editor(s): Aminoddin Haji, Caglar Sivri. In book: Surface Modification and Functionalization of Textiles, Wiley-Scrivener Publishers (Acceptat spre publicare) | |
| | | A.Dănilă, Assessment and Characterization of Natural Dyes. In the book "Technical and Sustainability Aspects in Natural Dyes". Editor(s) Kunal Singha, Anjali Agrawal, Apple Academic Press (Acceptat spre publicare) | |
| | | A.Dănilă, (2024). Biopolymers in Aromatherapeutic Textiles. In: Ahmed, S., Shabbir, M. (eds) Biopolymers in the Textile Industry. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-97-0684-6_6 , Print ISBN 978-981-97-0683-9 | |
| A.Dănilă, Chapter 12 - Natural dyes and pigments in protective and healthcare textiles, Editor(s): Shahid Ul Islam, Renewable Dyes and Pigments, Elsevier, 2024, Pages 253-269, ISBN 9780443152139, https://doi.org/10.1016/B978-0-443-15213-9.00006-5 | | | |

| | | | |
|-----|---|---|---------------------------------|
| | | A.Dănilă, Chirilă, L., Chapter 2: Skincare Finishes to Textiles, In book: Innovative and Emerging Technologies for Textile Dyeing and Finishing, Book Editor(s): Luqman Jameel Rather, Aminoddin Haji, Mohd Shabbir, Print ISBN:9781119710141 Online ISBN:9781119710288, 2021, pg. 45-48 | |
| | | L.Chirilă, A.Dănilă, Chapter 12: Hydrophobic and Oleophobic Finishes for Textiles, In book: Innovative and Emerging Technologies for Textile Dyeing and Finishing, Book Editor(s): Luqman Jameel Rather, Aminoddin Haji, Mohd Shabbir, Print ISBN:9781119710141 Online ISBN:9781119710288, 2021, pg. 325-372, WILEY publisher, Hoboken, New Jersey, United States. | |
| 77. | 414.1 / 414.2. Procese și utilaje în finisarea materialelor textile din fibre naturale / chimice | A.Dănilă, Procese și utilaje în finisarea textilelor, 2021, Editura Pim, Iași, 340 pag (17cm/24cm), ISBN: 978-606-13-6455-8 | Conf. dr. ing. Dănilă Angela |
| | | A. Dănilă, Procese și utilaje pentru finisarea textilelor II, Îndrumar de laborator, https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/186809/mod_resource/content/1/INDRUMAR%20PROCESE%20SI%20UTILAJE%20PENTRU%20FINISAREA%20TEXTILELOR%202_Angela%20Danila.pdf | |
| 78. | 415. Educație antreprenorială - Antreprenariat creativ I + II | D.Suteu, S. Coseri, <i>Applications of polymeric materials as adsorbents for dyes removal from aqueous medium</i> , Polymer science: Research advances, practical applications and educational aspects (A. Méndez Vilas; A. Solano, Eds.) Formatex Research Center, Spain, 2016, ISBN-13: 978-84-942134-8-962-70 | Prof. dr. ing. Șuteu Daniela |

Director Departament,
Prof. univ. dr. ing. Vasilica Popescu