

Instituția de învățământ superior: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI**

Facultatea: **DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR**

Domeniul de licență: **INGINERIE ȘI MANAGEMENT**

Programul de studii de licență: **INGINERIE ECONOMICĂ INDUSTRIALĂ**

**LISTA CADRE DIDACTICE TITULARE**

**ÎN ANUL UNIVERSITAR 2025/2026**

| Nr. crt. | Numele și prenumele    | Grad didactic     |
|----------|------------------------|-------------------|
| <b>0</b> | <b>1</b>               |                   |
| 1.       | AVASILCĂI SILVIA       | Prof.dr.ing.      |
| 2.       | ALEXA LIDIA            | Conf.dr.ec.       |
| 3.       | ARNĂUTU IRINA          | Sef lucr.dr.ing.  |
| 4.       | AVADANEI MANUELA       | Prof.dr.ing.      |
| 5.       | AVRAM ELENA            | Sef lucr.dr.ing.  |
| 6.       | BOBU ROXANA            | Lector Dr.        |
| 7.       | BUHU ADRIAN            | Sef lucr.dr.ing.  |
| 8.       | BUHU LILIANA           | Conf.dr.ing.      |
| 9.       | BUJOR ADRIANA          | Sef lucr. dr. ing |
| 10.      | CIOBANU ANA RAMONA     | Sef lucr.dr.ing.  |
| 11.      | CIOBANU LUMINITA       | Conf.dr.ing.      |
| 12.      | CRISTIAN IRINA NCULINA | Prof.dr.ing.      |
| 13.      | COZMÎNCĂ IRINA         | Conf.dr.ing.      |
| 14.      | DIACONU MIHAELA        | Sef lucr.dr.ec.   |

|     |                            |                  |
|-----|----------------------------|------------------|
| 15. | DULGHERIU IONUT            | Prof.dr.ing.     |
| 16. | HERGHILIGIU IONUT VIOREL   | Prof.dr.ec.      |
| 17. | IONESCU IRINA              | Conf.dr.ing.     |
| 18. | IONESI SAVIN DORIN         | Conf.dr.ing.     |
| 19. | JITARU OANA                | Lector Dr.       |
| 20. | LĂZĂRESCU RALUCA PETRONELA | Conf.dr.ing.     |
| 21. | LOGHIN EMIL                | Sef lucr.dr.ing. |
| 22. | LOGHIN MARIA-CARMEN        | Prof.dr.ing.     |
| 23. | MAIER VASILICA             | Sef lucr.dr.ing. |
| 24. | MANEA LILIANA ROSEMARIE    | Prof.dr.ing.     |
| 25. | NEGRU DANIELA              | Sef lucr.dr.ing. |
| 26. | NISTOR ANA IRINA           | Lector.dr.mat.   |
| 27. | PISLARU MARIUS             | Prof.dr.ing.     |
| 28. | POPESCU VASILICA           | Prof.dr.ing.     |
| 29. | RACU CRISTINA              | Sef lucr.dr.ing. |
| 30. | ROMANIUC SIMONA-LUIZA      | Conf.dr.         |
| 31. | RUSU BOGDAN                | Conf.dr.ing.     |
| 32. | SEUL ARINA                 | Sef lucr.dr.ing. |
| 33. | STANCIU TUDOR              | Conf. dr.        |
| 34. | ȘTIRBU CĂTĂLINA            | Conf.dr.         |
| 35. | TALPA ANDREEA MADALINA     | Asist.drd.ing    |
| 36. | TITA CARMEN                | Sef lucr.dr.ing. |
| 37. | TUDOSE BRINDUSA            | Conf.dr.ec.      |
| 38. | TUFEANU MAGDA              | Lector dr.       |
| 39. | URSANU MARIA               | Sef lucr.dr.ing. |
| 40. | VERZEA ION                 | Prof.dr.ing.     |
| 41. | VÎLCU ADRIAN               | Conf.dr.ing.     |

### Materiale didactice elaborate de titulari

| Nr. crt. | <i>Cadru didactic titular (grad didactic, titlu științific)</i> | <i>Denumire disciplină</i> | <i>Materiale didactice elaborate</i>   |
|----------|---|----------------------------|--|
| 1        | AVASILCĂI Silvia,<br>Prof. Univ. Dr. Ing.                       | Management Strategic       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avasilcai, S. (2008) Management strategic. Note de curs, Ed. Performantica, Iasi, ISBN 978-973-730-481-0</li> <li>2. Huțu, C.A., Avasilcăi, S. (2005) Strategii și politici de dezvoltare organizațională. Managementul schimbării. Note de curs, Casa de Editură Venus, Iași, ISBN 973-7960-68-8</li> <li>3. Avasilcăi, S., Huțu, C.A. (Eds.) (2016) Inovare prin co-creare în era online, Ed. Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-347-7</li> <li>4. Avasilcăi, S., Huțu, C.A. (2014) Inovare in organizatii. Cercetari aplicative, Ed. Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-213-5</li> </ol> <p style="text-align: center;">Avasilcăi, S., Huțu, C.A. (2012) Competențe antreprenoriale, Ed. Performantica, Iași, ISBN 978973-730-993-8</p> |
|          |   | Bazele Managementului I    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avasilcăi, S. (2008) Management general. Note de curs, Ed. Performantica, Iași, ISBN 978-973-730-480-3</li> <li>2. Huțu, C.A., Avasilcăi, S. (2005) Strategii și politici de dezvoltare organizațională. Managementul schimbării. Note de curs, Casa de Editură Venus, Iași, ISBN 973-7960-68-8</li> <li>3. Avasilcăi, S. (2001) Managementul performanței organizaționale, Ed. Tehnopres, Iași, ISBN 9738048-54-0</li> </ol> <p style="text-align: center;">Avasilcăi, S., Huțu, C.A. (Eds.) (2016) Inovare prin co-creare în era online, Ed. Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-347-7</p>   |
| 2        | ALEXA Lidia,<br>Conf. Dr. Ec.                                   | Managementul Marketingului | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alexa, L. (2022) Managementul marketingului. Teorie. Aplicații. Teste grilă. Ed. Performantica, 240 pag</li> <li>2. Alexa, L. (2021) Managementul marketingului. Note de curs, Ed. Performantica, 154 pag.</li> </ol>  |
|          |   | E-Business                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alexa, L. (2023) E-Business. Suport de curs.<br/><a href="https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4478">https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4478</a><br/><a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/137220/mod_resource/content/1/E-business.%20Note%20de%20curs.pdf">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/137220/mod_resource/content/1/E-business.%20Note%20de%20curs.pdf</a></li> </ol>  |
|          |   | Cercetări de marketing     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alexa, L. (2022) Cercetări de marketing. Suport de curs.<br/><a href="https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4545">https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4545</a><br/><a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/135616/mod_resource/content/1/01.%20IM_CM_Suport%20">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/135616/mod_resource/content/1/01.%20IM_CM_Suport%20</a></li> </ol>  |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   |  |   | <a href="#">de%20curs.pdf</a>   |
| 3 | ARNĂUTU Irina,<br>Șef Lucrări Dr.<br>Ing.          | Tehnologii de<br>fabricație (L)                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bordeianu D. L., <b>Arnăutu I.</b>, <i>Fibre textile</i>, Editura Performantica, Iași, 2018, 282 pagini, ISBN 978-606-685-567-9</li> <li>2. <b>Arnăutu I.</b>, <i>Advanced shading techniques in ArahWeave</i>, Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textile, Leatherwork, Vol. 25, No. 2/2024, Pages 11-16, Editura Universității din Oradea, ISSN 1843-813X</li> <li>3. <b>Arnăutu I.</b>, <i>The digital depiction of the archaeological woven fabric based on Arahne CAD/CAM weaving</i>, The 13th International Scientific Conference eLearning and Software for Education, Bucharest, eLSE 2017, Vol. 3, Pages 386-393, ISSN 2066-026X, DOI 10.12753/2066-026X-17-231</li> <li>4. <b>Arnăutu I.</b>, Cioară I., <i>ArahPaint, a powerful designing tool for textile repeat patterns</i>, The 12th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education, Bucharest, 2016, ELEARNING VISION 2020!, VOL III, Book Series: eLearning and Software for Education, Pages 445-45, Print ISSN 2066-026X, Online-ISSN 2066-8821</li> <li>5. <b>Arnăutu I.</b>, Cioară L., <i>Digital design of Jacquard weaves based on ArahWeave</i>, The 12th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education, Bucharest, 2016, ELEARNING VISION 2020!, VOL III, Book Series: eLearning and Software for Education, Pages 453-460, Print ISSN 2066-026X, Online-ISSN 2066-882</li> </ol> |
|   |  | Grafică asistată de<br>calculator I (L)               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Arnăutu I.</b>, <i>The digital depiction of the archaeological woven fabric based on Arahne CAD/CAM weaving</i>, The 13th International Scientific Conference eLearning and Software for Education, Bucharest, eLSE 2017, Vol. 3, Pages 386-393, ISSN 2066-026X, DOI 10.12753/2066-026X-17-231</li> <li>2. <b>Arnăutu I.</b>, Cioară I., <i>ArahPaint, a powerful designing tool for textile repeat patterns</i>, The 12th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education, Bucharest, 2016, ELEARNING VISION 2020!, VOL III, Book Series: eLearning and Software for Education, Pages 445-45, Print ISSN 2066-026X, Online-ISSN 2066-8821</li> <li>3. <b>Arnăutu I.</b>, Cioară L., <i>Digital design of Jacquard weaves based on ArahWeave</i>, The 12th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education, Bucharest, 2016, ELEARNING VISION 2020!, VOL III, Book Series: eLearning and Software for Education, Pages 453-460, Print ISSN 2066-026X, Online-ISSN 2066-882</li> </ol>  |
| 4 | AVĂDANEI<br>Manuela<br>Prof.univ.dr.ing.ha<br>bil. | Structura și<br>proiectarea<br>confecțiilor textile I | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Manuela Avadanei, "Digital Pattern Making and Product Development" (375 pag., format A4, text in EN si 375 pag în RO), 494 pag format academic (pentru EN și RO), unic autor, 2023, Material disponibil pe platforma proiectului EDRESS. <a href="https://edressproject.com/edress/">https://edressproject.com/edress/</a></li> <li>2. Manuela Avadanei, Structura si proiectarea confectiilor textile I (suport de curs, lucrari) <a href="http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/category.php?id=127">http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/category.php?id=127</a></li> </ol>   |
|   |  | Structura și  |   |

|   |  |                                     |  |
|---|--|-------------------------------------|--|
|   |  | proiectarea confecțiilor textile II | <ol style="list-style-type: none"> <li>Manuela Avadanei, Structura si proiectarea confectiilor textile II (support de curs, proiect) <a href="http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/category.php?id=127">http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/category.php?id=127</a></li> <li>Manuela Lăcrămioara AVĂDANEI, Ana-Diana VATRA, Mălina ROȘCA, Mihail GANEA, CONSIDERATIONS REGARDING THE INFLUENCE OF MATERIAL PROPERTIES ON THE GEOMETRY OF THE GARMENTS PATTERNS, The 8-th International Symposium Technical Textiles - Present &amp; Future 23 November 2023, Book of abstracts <a href="https://tftp.ro/wp-content/uploads/2023/11/TTPF2023_Book-of-Abstracts.pdf">https://tftp.ro/wp-content/uploads/2023/11/TTPF2023_Book-of-Abstracts.pdf</a></li> <li>Manuela AVADANEI, Catalina FILIP, Irina IONESCU, Ionut DULGHERIU, Dorin IONESI, Emil LOGHIN, The principles of deconstruction / reconstruction for the design of sustainable garments, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania, 12 November 2021, Online, DOI: 10.2478/9788366675735-024, pag.141-148<br/><a href="https://search.crossref.org/?from=ui=&amp;q=Avadanei+M.&amp;page=3">https://search.crossref.org/?from=ui=&amp;q=Avadanei+M.&amp;page=3</a></li> </ol> |
| 5 | AVRAM Elena,<br>Sef Lucrări. Dr.<br>Ing. | Bazele Managementului II            | <ol style="list-style-type: none"> <li>Avram, E. Bazele Managementului II, suport de curs (format electronic)</li> <li>Avram, E. (2016) Studiu de caz: Electrolux, în Avasilcăi, S., Huțu, C.A.(ed.), „Inovare prin co-creare în era online”, Performantica, Iași, pp 116 – 146</li> <li>Avram, E. (2016) Studiu de caz: BMW, în Avasilcăi, S., Huțu, C.A.(ed.), „Inovare prin co-creare în era online”, Performantica, Iași, pp 147 – 182</li> <li>Avram, E. (2016) Studiu de caz: Volvo, în Avasilcăi, S., Huțu, C.A.(ed.), „Inovare prin co-creare în era online”, Performantica, Iași, pp 183 – 218</li> </ol>   |
|   |  | Bazele Ingineriei Sistemelor        | <ol style="list-style-type: none"> <li>Avram, E. Bazele Ingineriei Sistemelor, suport de curs (format electronic)</li> <li>Avram, E. (2016) Studiu de caz: BMW, în Avasilcăi, S., Huțu, C.A.(ed.), „Inovare prin co-creare în era online”, Performantica, Iași, pp 147 – 182</li> <li>Avram, E. (2016) Studiu de caz: Volvo, în Avasilcăi, S., Huțu, C.A.(ed.), „Inovare prin co-creare în era online”, Performantica, Iași, pp 183 – 218</li> </ol>   |
| 6 | BUHU Adrian, Șef de lucrări dr. ing.     | Tehnologii de fabricație            | <ol style="list-style-type: none"> <li>Buhu Adrian, Tehnologii de fabricație, suport de curs, 164 pagini, <a href="https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4169">https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4169</a></li> <li>Buhu Adrian, Tehnologii de fabricație, suport de laborator, 38 pagini, <a href="https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4169">https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4169</a></li> </ol>   |
| 7 | BUHU Liliana,<br>Conf. univ. dr. ing.    | Tehnologia materialelor             | <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Buhu, L.</b>, Buhu, A., Fibre artificiale – istoric, 172 pg, Editura Performantica, Iași, 2018, ISBN 978-606-685-596-9.</li> <li>Iacob, I., Racu, C., Mareș, M. A., <b>Buhu, L.</b>, Buhu, A., Compozite (bio)degradabile cu inserții textile pentru produse ambientale ecologice, 172 pg, Editura Performantica, Iași, 2011, ISBN 978-973-730-886-3.</li> </ol>   |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|   |  |  | <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Avram, D., Popescu, E.R., <b>Buhu, L.</b>, Compendiu despre ață, 255 pg, Editura Performantica, Iași, 2010, ISBN 978-973-730-618-0.</li> <li>4. Avram, M., Avram, D., Buhu, L., Structura firelor – inginerie economică – îndrumar de laborator, 56 pg, Editura Performantica, Iași, 2003.</li> <li>5. Loghin, E.C., Dulgheriu, I., Hristian, L., <b>Buhu, L.</b>, Avădanei, M.L., Ionesi, S.D., Assessing the quality level of the technical fabrics intended for protective equipment for firefighters by determining synthetic indicators, Revista Industria Textilă, vol. 75 (6), 2024, pg. 710-721, ISSN 1222-5347, ISI, categ. A, factor de impact 2023 – 1, baza de date ISI web of knowledge, ProQuest, Google Scholar, DOI: 10.35530/IT.075.06.202465.</li> <li>6. Dulgheriu, I., Ionesi, S.D., Avădanei, M.L., Hristian, L., Loghin, E.C., <b>Buhu, L.</b>, Ionescu, I., ANCOVA analysis of penetration force on Kevlar fabrics used for ballistic protective equipment, Revista Industria Textilă, vol. 73 (1), 2022, pg. 69-76, ISSN 1222-5347, ISI, categ. A, factor de impact 2021 – 0,828, baza de date ISI web of knowledge, ProQuest, Google Scholar, DOI: 10.35530/IT.073.01.202197, WOS:000776609300010.</li> <li>7. <b>Buhu, L.</b>, Negru, D., Loghin, E.C., Buhu, A., Analysis of properties for conductive textile yarns, Revista Industria textilă, vol. 70, nr. 2, 2019, pg. 116-119, ISSN 1222–5347, ISI, categ. A, factor de impact 2018 – 0,504.</li> <li>8. Negru, D., <b>Buhu, L.</b>, Loghin, E., Dulgheriu, I., Buhu, A., Absorption and moisture transfer through knitted fabrics made of natural and man-made fibers, Revista Industria textilă, vol. 68, nr. 4, 2017, pg. 269-274, ISSN 1222–5347, ISI, categ. A, factor de impact 2017 – 0,438, WOS:000408331800005.</li> <li>9. Buhu, A., <b>Buhu, L.</b>, Negru, D., Study on the breakage behavior of upholstery fabrics, CORTEP 2022, 17-19 noiembrie 2022, Iasi, Romania, published by Sciendo, DOI: 10.2478/9788367405133-016.</li> </ol> |
| 8 | CIOBANU Ana-Ramona, Șef lucrări dr. ing. | <p>Tehnologii și utilaje în tricotaje II</p> <p>Tehnologii pentru tricoturi neconvenționale</p> <p>Tehnologii pentru tricoturi neconvenționale. Aplicații pe mașini rectilinii electronice</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Manual didactic: Ciobanu Ana-Ramona, <i>Ed. Performantica, 2025, Iași, ISBN: 978-630-328-179-7</i></li> <li>1. Manual didactic: Blaga Mirela, Ciobanu Ana-Ramona, Ed. Performantica, Iași, 2014, ISBN 978-606-685-161-9</li> <li>1. Îndrumar de laborator: Blaga Mirela, Ciobanu Ana-Ramona, Ed. Performantica, Iași, 2013, ISBN 978-606-685-113-8</li> </ol>   |
| 9 | BOBU Roxana,                             | Pedagogie II (Teoria   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Axinte (Bobu), R. - An Investigative Approach for Putting the Constructivist</li> </ol>   |

|    |                                  |   |   |
|----|----------------------------------|---|---|
|    | Lector Dr.                       | și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării) (C+S) | <p>Counselling Model by school counselors into Practice; edited by Georgeta Rață and Patricia Luciana Runcan, volumul "Education and Continuos Education"; Cambridge scholars publishing, 2014, ISNB (10): 1-4438-5640-1, ISNB (13): 978-1-4438-5640-0; pp.19-27, 2014.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Axinte, R. - Consilierea carierei. O abordare constructivistă, ISBN 978-606-714-468-0, Editura Universității Al. I. Cuza, Colecția științele educației, recunoscută CNCS categoria B, Iași, 2018.</li> <li>3. Axinte (Bobu), R. - Consilierea pentru carieră, în Șoitu, L. (coord.), "Dimensiuni ale consilierii educaționale", ISBN 978-606-24-0064-4, Editura Institutul European, Colecția Academica, Seria Științele Educației, pp. 41-72, Iași, recunoscută CNCS categoria B, 2014.</li> <li>4. Gavrilă, C., Rotundu, E., Dascălu, C. (coord.)/ autori studiu Măgurianu, C., Munteanu, A., Axinte, R., Tătărușanu, F. - Studiu de impact: identificarea percepției cadrelor didactice privind calitatea și eficacitatea cursurilor de formare continuă – ISJ Iași 2007, în Șerbănescu, L. (coord. volum) "Analiza sistemului formării cadrelor didactice și a nevoilor de formare a didacticienilor din învățământul superior", ISBN 978-973-755-955-1, Editura Matrix Rom, p.167-169, București, 2013</li> <li>5. Axinte, R., Pruteanu, L., M.: Training programs part of the strategy for teacher s professional development / Programele de formare element al strategiei dezvoltării profesionale a cadrelor didactice, în Anuarul Universității P. Andrei din Iași, Fascicula Asistență socială, sociologie, psihologie, ISSN 2248-1060/ e-ISSN 2601-8209, volumul 27, 2021, pp 14-25, <a href="https://doi.org/10.18662/uspasw/27/49">https://doi.org/10.18662/uspasw/27/49</a>, Iași, 2021</li> </ol> |
| 10 | CIOBANU Luminița, Conf. Dr. Ing. | <p>Design Industrial II</p> <p>Textile funcționale</p>            | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Ciobanu, L., Structuri textile tricoturi. Indrumar de laborator, Ed Performantica, Iasi, 2023, ISBN 978-630-328-018-9</li> <li>1. Ciobanu, L., Tricoturi cu destinații tehnice, editura Performantica, Iași, 2013, ISBN 978-973-730-991-4</li> <li>2. Ciobanu, L. - Tricoturi cu aplicații medicale, în Materiale textile cu destinație medicală, editor Radu, C.R., editura Peformantica, Iași, 2009, pp. 31-58, ISBN 978-973-730-653-1</li> <li>3. Popescu, V., <b>Ciobanu, L.</b>, Eco-Friendly Stimuli and Their Impact on the Tinctorial Capacity of Textile Materials, in Innovative and Emerging Technologies for Textile Dyeing and Finishing, Luqman Jameel Rather, Aminoddin Haji, Mohd Shabbir (editori), John Wiley and Sons și Scrivener Publishing LLC, 2021, pp. 1-39<br/><a href="https://books.google.ro/books?id=YS8WEAAAQBAJ&amp;printsec=copyright&amp;redir_esc=y#v=onepage&amp;q&amp;f=false">https://books.google.ro/books?id=YS8WEAAAQBAJ&amp;printsec=copyright&amp;redir_esc=y#v=onepage&amp;q&amp;f=false</a></li> <li>4. Loghin, MC, <b>Ciobanu, L.</b>, Ionesi, D., Loghin, E., Cristian , I., Introduction to waterproof and water repellent textiles, Waterproof and Water Repellent Textiles and Clothing, John</li> </ol>  |

|    |   |                     |  |
|----|---|---------------------|--|
|    |   |                     | <p>Williams (Editor), The Textile Institute Book Series, Woodhead Publishing, pp. 3-24<br/> <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/B9780081012123000010?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/B9780081012123000010?via%3Dihub</a></p> <p>5. <b>Ciobanu, L.</b> - <i>Development of 3D Knitted Fabrics for Advanced Composite Materials</i>, in <i>Advances in Composite Materials – Ecodesign and Analysis</i>, edited by Brahim Attaf, ISBN 978-953-307-150-3, Intechweb<br/> <a href="https://cdn.intechopen.com/pdfs/14297/InTech-Development_of_3d_knitted_fabrics_for_advanced_composite_materials.pdf">https://cdn.intechopen.com/pdfs/14297/InTech-Development_of_3d_knitted_fabrics_for_advanced_composite_materials.pdf</a></p>   |
| 11 | CRISTIAN Irina-Niculina, prof. Dr. Ing. | Design Industrial I | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Cristian I.</b>, Design Industrial I, 2024, 190 pag., suport de curs în format electronic publicat pe web, <a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1HAowp0Xh_VAREQAsHETumlmxvtqyjU69">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1HAowp0Xh_VAREQAsHETumlmxvtqyjU69</a></li> <li>2. <b>Cristian, I.</b>, <i>Elemente de design textil</i> (2013) Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-606-685-080-3.</li> <li>3. <b>Cristian, I.</b>, <i>Proiectarea și modelarea țesăturilor</i> (2022), Ed. Performantica, Iași, ISBN: 978-606-685-841-0.</li> <li>4. <b>Cristian, I.</b>, <i>Design Industrial – Țesături</i> (2019) Ed. Performantica, Iași, ISBN: 978-606-685-689-8.</li> <li>5. <b>Cristian, I.</b>, <i>Tehnici de diversificare structurală a țesăturilor</i> (2013) Ed. Performantica, Iași, ISBN: 978-606-685-056-8.</li> <li>6. <b>Cristian, I.</b>, (2009) „<i>Textile medicale implantabile</i>”, capitol în „Contribuții la proiectarea articolelor textile cu destinație medicală”, Editura Junimea, Iași, ISBN 978-973-37-1295-4, pp.112-135.</li> <li>7. Cioară, L., <b>Cristian, I.</b>, Onofrei, E. (2004) <i>Caracteristici de structură și proprietăți ale țesăturilor</i>, Editura Performantica, Iași, ISBN: 973-730-029-7.</li> <li>8. Piroi C., Harpa R. <b>Cristian I.</b> (2024) One-Piece Weaving of a Double-Walled Tubular 3D-Fabric with Two Connecting Elements, chapter in the book International Symposium "Technical Textiles - Present and Future". Edition 2023, Published Online on: Jan 30, 2024, ISBN:978-83-67405-35-5, p. 33-40, DOI: <a href="https://doi.org/10.2478/9788367405355-006">https://doi.org/10.2478/9788367405355-006</a></li> <li>9. Mancași N.V., Maxineasa S. G., Loghin C., Isopescu D.N., <b>Cristian I.</b>, Hollow 3D-Woven Fabric Filled With Textile Waste For Thermal Insulation Of Buildings, Proceedings of the 7th International Symposium “Technical Textiles - Present &amp; Future”, 12th Nov. 2021, Iași, Romania, Ed. Sciendo, p. 105-110, publicat 2022, ISBN: 978-83-66675-73-5 <a href="https://doi.org/10.2478/9788366675735-018">https://doi.org/10.2478/9788366675735-018</a> (indexat WorldCat).</li> <li>10. Mancași, N.V., <b>Cristian, I.</b> (2020) CAD/CAM for Jacquard Weaving – The path from design to woven fabric, eLearning &amp; Software for Education 2020, Vol. 3, 2020, p. 324-</li> </ol> |

|    |  |  |   |
|----|--|--|---|
|    |  |  | <p>330, <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603184730">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603184730</a> (indexată EBSCO),</p> <p><b>11. Cristian, I.</b>, Harpa, R., Piroi, C., CAD application for simple woven fabrics design, 13th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education, ELSE 2017, Bucharest, April 27-28, 2017, Volume 3, p. 408 (indexat CEEOL, EBSCO, ProQuest).</p> <p><b>12. Cristian, I.</b>, Piroi, C., CAD Application for dobby weaves design based on cellular automata theory, Proceedings of the 12th International Scientific Conference ELSE - eLearning and Software for Education, Bucharest, April 21-22, 2016, Volume 3, p. 484, Carol I NDU Publishing House, WOS:000385397100072; <a href="https://doi.org/10.12753/2066-026x-16-249">https://doi.org/10.12753/2066-026x-16-249</a> (indexată ISI Proceedings).</p> <p><b>13. Cristian, I.</b>, Piroi, C., CAD applications for compound woven fabrics, Proceedings of the 11th International Scientific Conference ELSE - eLearning and software for Education, Bucharest, April 25-26, 2015, Volume 3, p.542-549, Carol I NDU Publishing House, WOS:000384471300084; <a href="https://doi.org/10.12753/2066-026X-15-264">https://doi.org/10.12753/2066-026X-15-264</a> (indexată ISI Proceedings).</p> |
| 12 | DIACONU<br>Mihaela,<br>Șef Lucrări Dr. | Contabilitate                          | 1. Contabilitate, suport de curs (136 pagini).  |
|    |  | Finanțe și credit                      | 1. Finanțe și credit – suport de curs (88 pagini)   |
|    |  | Analiză economico-financiară           | 1. Analiză economico-financiară – suport de curs (80 pagini)  |
| 13 | DULGHERIU Ionuț<br>Prof. dr. ing.      | Bazele proceselor textile              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ionuț Dulgheriu, Cercetări privind particularitățile materiilor prime și materialelor destinate realizării de produse și structuri vestimentare specifice echipamentelor de protecție, Editura Politehniun, ISBN 978-973-621-357-1, 268 pagini, Iași, 2011</li> <li>2. Ionuț Dulgheriu, Dorin S. Ionesi, Emil C. Loghin, Andrei Gazea, Ghid de bune practici privind susținerea mediului antreprenorial din România prin tactici economice regionale, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-696-6, 394 pagini, 2019</li> <li>3. Mihaela Brîndușa Tudose, Ionuț Dulgheriu, Andrei Gazea, Consolidarea competențelor antreprenoriale – premisă pentru îmbunătățirea mediului de afaceri din România, Editura Performantica, ISBN 978-630-328-071-4, 132 pagini, 2024</li> </ol>   |
|    |  | Inginerie generală în textile-pielărie | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Manuela L. Avădanei, Emil C. Loghin, Ionuț Dulgheriu, Proiectarea asistată de calculator în confecții textile. Îndrumar lucrări de laborator, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-783-3, 204 pagini, 2021</li> <li>2. Ionuț Dulgheriu, Andrei Gazea, Managementul cererilor de finanțare. Suport de curs, Editura Performantica, 116 pagini, 2023, <a href="http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=465">www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=465</a></li> </ol>  |

|    |                                     |   |   |
|----|-------------------------------------|---|---|
|    |                                     | Tehnologii și utilaje în confecții I    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ionuț Dulgheriu, Stan Mitu, Tehnologii industriale– confecții textile, Ed. Performantica, ISBN 978-606-685-547-1, 148 pag, 2017</li> <li>2. Ionuț Dulgheriu, Maria-Carmen Loghin, Tehnologii și utilaje în confecții textile. Suport de curs, 144 pagini, 2021, <a href="http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=57">www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=57</a></li> <li>3. Maria-Carmen Loghin, Ionuț Dulgheriu, Tehnologii și utilaje în confecții textile. Îndrumar de lucrări practice și proiect, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-070-4, 156 pagini, 2013</li> </ol>  |
| 14 | HERGHILIGIU Ionut Viorel, Prof. Dr. | Managementul mediului                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Herghiligi, I.V. (2024) <i>Managementul mediului – note de curs</i> Ed. Performantica, ISBN 978-630-328-113-1, 145 pag.</li> <li>2. Herghiligi, I.V. (2019) <i>Managementul mediului – note de curs</i> Ed. Performantica, ISBN 978-9975-63-452-6. 504.06 H 51, 354 pag.</li> <li>3. Herghiligi, I.V. (2016) <i>Corporate social responsibility practices. Ed. Technica-Info</i>, ISBN 978-9975-63-397-0. 334:316.43 H 51, 78 pag.</li> <li>4. EMS Implementation: A Theoretical Process Design Approach (Herghiligi I.V., Robu I.B., capitol în Organizations and Performance in a Complex World, Editori: Orăștean R., Ogorean C., Mărginean S.C., Springer Proceedings in Business and Economics), Springer, Cham, ISBN: 978-3-030-50676-6 (2020), 12 pag.</li> <li>5. <i>Role of Digitalization in Organizational Sustainability</i> (Herghiligi I.V., Pislaru M., Pohontu-Dragomir S.C., Budeanu I.C., capitol 2 în Green Intelligence: Carbon Footprint Assessment in Digital Economy, Editori: Ivascu L., Pislaru M., Sarfraz M.), ISBN: 978-1-032-84012-3 (2025), 14 pag.</li> <li>6. Herghiligi, I.V. (2023) <i>Managementul mediului – elemente construcție sistem de management de mediu, format electronic</i></li> </ol> |
|    |                                     | Sisteme informatonale pentru management | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Herghiligi, I.V. (202) <i>Sisteme informaționale pentru management – note de curs, format electronic, 172 pag.</i></li> <li>2. <i>Enhanced Model for Evaluating the Information Systems Success from the Sustainability Management Perspective</i>(Pohontu-Dragomir S.C., Herghiligi I.V., Pislaru M., Lazarescu R. P., Budeanu I.C., capitol 5 în Green Intelligence: Carbon Footprint Assessment in Digital Economy, Editori: Ivascu L., Pislaru M., Sarfraz M.)</li> </ol>   |
| 15 | IONESCU Irina, Conf. Dr. Ing.       | Tehnologii si utilaje în confecții_II   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ionesu, I. (2011) <i>Procese si utilaje pentru confecții textile</i>, Ed. Performantica, 110 pag</li> <li>2. Ionescu, I. (2004) <i>Proiectarea sistemelor de fabricație pentru produse de imbracaminte</i>, 100 pag</li> </ol>  |

|    |                                       |   |   |
|----|---------------------------------------|---|---|
| 16 | IONESI Savin Dorin,<br>Conf. dr. ing. | Grafică<br>asistată de<br>calculator, 2 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ionesi, S.D., Tita, C., Ciobanu, L., Grafică asistată de calculator, Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-630-328-115-5, 2024.</li> <li>2. Ciobanu, L., Ionesi, S.D., Grafică asistată de calculator – îndrumar de laborator, Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-606-685-416-0, 2016.</li> <li>3. Ionesi, S.D.; Ciobanu, L.; Dumitras, C.; Avadanei, M.; Dulgheriu, I.; Ionescu, I.; Loghin, M.C. FEM Analysis of Textile Reinforced Composite Materials Impact Behavior. Materials 2021, 14, 7380</li> <li>4. Ionesi, D., Ursache, M., Ciobanu, L., Dulgheriu, I., VIRTUAL REPRESENTATION OF THE KNITTING PROCESS, 16th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE) - New Technologies and Redesigning Learning Spaces, Bucharest, ROMANIA, 22-23 aprilie, 2021, DOI: 10.12753/2066-026X-21-159</li> <li>5. Ionesi, S.D., Ciobanu, L., Avadanei, M., Ursache, M., Loghin, E., Interactive Application for Knitted Structures Based on 3D Printed Macromodels, 15th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE) - New Technologies and Redesigning Learning Spaces, Bucharest, ROMANIA, APR 11-12, 2019, WOS:000473324500057</li> <li>6. Hinganu, M.V., Hinganu, D., Cozma, S.R., Asimionesei, C., Scutariu, I.A., Ionesi, S.D., Morphofunctional evaluation of buccopharyngeal space using three-dimensional cone-beam computed tomography (3D-CBCT), ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, Volume: 220 Pages: 1-8, Volume: 220 Pages: 1-8, DOI: 10.1016/j.aanat.2018.06.008, 2018 (Zona roșie)</li> <li>7. Avadanei, M.L., Loghin, E.C., Ionesi, S.D., Dulgheriu, I., Designing customized products by combining different pieces from a library, The 12th International Conference on Virtual Learning ICVL 2017, 2017, Bucharest, Romania, pp. 342 - 349, ISSN: 1844-8933, WOS:000419928200048</li> <li>8. Ursache, M., Dan, D., Ionesi, S.D., Ciobanu, L., Rusu, B., Loghin, E.C., Avadanei, M., THE USE OF MASSIVE OPEN ONLINE COURSES (MOOCS) IN TEXTILE EDUCATION, Proceedings of the 12th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, April 21 - 22, ISSN 2066-026X, 2016, (indexată ISI Thomson, Web of Science), WOS:000385397100079</li> <li>9. Ciobanu, L., Ursache, M., Ionesi, S.D., E-Learning Application for Teaching Knitting Engineerin, Proceedings of the 11th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, April 23 - 24, ISSN 2066-026X, 2015, (indexată ISI Thomson, Web of Science), WOS:000384471300083</li> <li>10. Ursache, M., Dan, D., Ionesi, S.D., GAME BASED LEARNING IN TEXTILE ENGINEERING EDUCATION, Proceedings of the 11th International Scientific</li> </ol> |
|----|---------------------------------------|---|---|

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | <p>Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, April 23 - 24, ISSN 2066-026X, 2015, (indexată ISI Thomson, Web of Science), WOS:00038447130009</p>   |
|  |  | <p>Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ionesi, S.D., Tita, C., Avadanei, M., Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator, Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-630-328-162-9, 2025.</li> <li>2. Ionesi, S.D.; Ciobanu, L.; Dumitras, C.; Avadanei, M.; Dulgheriu, I.; Ionescu, I.; Loghin, M.C. FEM Analysis of Textile Reinforced Composite Materials Impact Behavior. Materials 2021, 14, 7380</li> <li>3. Ionesi, D., Ursache, M., Ciobanu, L., Dulgheriu, I., VIRTUAL REPRESENTATION OF THE KNITTING PROCESS, 16th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE) - New Technologies and Redesigning Learning Spaces, Bucharest, ROMANIA, 22-23 aprilie, 2021, DOI: 10.12753/2066-026X-21-159</li> <li>4. Ionesi, S.D., Ciobanu, L., Avadanei, M., Ursache, M., Loghin, E., Interactive Application for Knitted Structures Based on 3D Printed Macromodels, 15th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE) - New Technologies and Redesigning Learning Spaces, Bucharest, ROMANIA, APR 11-12, 2019, WOS:000473324500057</li> <li>5. Hinganu, M.V., Hinganu, D., Cozma, S.R., Asimionesei, C., Scutariu, I.A., Ionesi, S.D., Morphofunctional evaluation of buccopharyngeal space using three-dimensional cone-beam computed tomography (3D-CBCT), ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, Volume: 220 Pages: 1-8, Volume: 220 Pages: 1-8, DOI: 10.1016/j.aanat.2018.06.008, 2018 (Zona roșie)</li> <li>6. Avadanei, M.L., Loghin, E.C., Ionesi, S.D., Dulgheriu, I., Designing customized products by combining different pieces from a library, The 12th International Conference on Virtual Learning ICVL 2017, 2017, Bucharest, Romania, pp. 342 - 349, ISSN: 1844-8933, WOS:000419928200048</li> </ol> |

|    |                            |   |   |
|----|----------------------------|---|---|
|    |                            |   | <p>7. Ursache, M., Dan, D., Ionesi, S.D., Ciobanu, L., Rusu, B., Loghin, E.C., Avadanei, M., THE USE OF MASSIVE OPEN ONLINE COURSES (MOOCS) IN TEXTILE EDUCATION, Proceedings of the 12th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, April 21 - 22, ISSN 2066-026X, 2016, (indexată ISI Thomson, Web of Science), WOS:000385397100079</p> <p>8. Ciobanu, L., Ursache, M., Ionesi, S.D., E-Learning Application for Teaching Knitting Engineerin, Proceedings of the 11th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, April 23 - 24, ISSN 2066-026X, 2015, (indexată ISI Thomson, Web of Science), WOS:000384471300083</p> <p>9. Ursache, M., Dan, D., Ionesi, S.D., GAME BASED LEARNING IN TEXTILE ENGINEERING EDUCATION, Proceedings of the 11th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, April 23 - 24, ISSN 2066-026X, 2015, (indexată ISI Thomson, Web of Science), WOS:000384471300093</p>   |
|    |                            | Tehnologii de fabricație  | <p>1. Ionesi, S.D., Materiale compozite cu ranforsări textile, Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-606685673-7, 2019</p>   |
| 17 | JITARU Oana,<br>Lector Dr. | Pedagoogie I<br>(Fundamentele educației. Teoria și metodologia curriculumului)<br>(C+S) | <p>1. Jitaru O., (2018). Metode interactive pentru stimularea învățării eficiente, Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-606-685-617-1</p> <p>2. Gavril Jitaru O., (coord.), (2015), Teme de pedagogie generală. Iași: Editura Performantica, 186 p., ISBN: 978-606-685-281-4.</p> <p>3. Jitaru, Oana, Bobu, Roxana și Bostan, Cristina Maria. (2023). Social and Emotional Skills in</p> <p>4. Adapting Students to the Academic Environment. Revista Românească pentru Educație Multidimensională, 15, 1, 590-605, <a href="https://doi.org/10.18662/rrem/15.1/713">https://doi.org/10.18662/rrem/15.1/713</a>, ISSN: 2066-7329   e- ISSN: 2067-9270. Covered in: Web of Science (WOS); EBSCO; ERIH+; Google Scholar; Index Copernicus; Ideas RePeC; Econpapers; Socionet; CEEOL; Ulrich ProQuest; Cabell, Journalseek; Scipio; Philpapers; SHERPA/RoMEO repositories; KVK; WorldCat; CrossRef; CrossCheck.</p> <p>5. Jitaru O., (2014), Educația pentru cetățenie activă. Strategii de cooperare intergenerațională.</p> <p>6. Anuarul Universității „Petre Andrei” din Iași, fascicula Asistență socială, sociologie, psihologie,</p> <p>7. 13, (81-93). ISSN: 2248-1060, ISSN-L: 2248-1060.</p> |

|    |  |  |   |
|----|--|--|---|
| 18 | LĂZĂRESCU<br>Raluca Petronela,<br>Conf. Dr. Ing.   | Comunicare   | 8. Lazarescu, R.P. (2024) Comunicare și negociere în afaceri. Studii de caz. Exerciții. Teste, Ed. Performantica, 180 pag.<br>9. Lazarescu, R.P. (2024) Comunicare interumană, Ed. Performantica, 182 pag.<br>10. Lazarescu, R.P. (2024) Comunicare. Suport de curs, format electronic, <a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/209953/mod_resource/content/1/comunicare_curs_.pdf">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/209953/mod_resource/content/1/comunicare_curs_.pdf</a><br>11. Lazarescu, R.P. (...) Comunicare. Aplicații, format electronic <a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/209954/mod_resource/content/1/comunicare_seminar_.pdf">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/209954/mod_resource/content/1/comunicare_seminar_.pdf</a> .   |
|    |  | Managementul întreprinderii simulate/Practică firma simulată                   | 1. Lazarescu, R.P. (2023) Managementul întreprinderii simulate, ed. Performantica, 169 pag.<br>2. Lazarescu, R.P. (2011) Îndrumar de practică – pentru studenții anului II, Ed. Perforantica, 64 pag<br>3. Lazarescu, R.P. (2011) Caiet de practică – pentru studenții anului II, Ed. Perforantica, 64 pag<br>4. Lazarescu (2006) Întreprinderea simulată: o metodă modernă de pregătire pentru instruirea studenților – PRENTEAM, Ed. Performantica, 228 pag<br>5. Lazarescu, R.P. (2020) Managementul întreprinderii simulate. Suport de curs <a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/197068/mod_resource/content/1/MIS_curs.pdf">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/197068/mod_resource/content/1/MIS_curs.pdf</a>   |
| 19 | LOGHIN Emil<br>Constantin,<br>Șef Lucrări Dr. Ing. | CAD in confecții   | 1. Emil-Constantin Loghin, Irina-Elena Marin, Manuela-Lăcrămioara Avădanei, Ion Verzea, Ionuț Dulgheriu - Digital Transformation in Fashion: Advancing to a Sustainable ZW Based Industry, (capitol), Green Intelligence Carbon Footprint Assessment in Digital Economy, Editura CRC Press, ISBN 9781032840123<br>2. Avădanei, M-L., <b>Loghin, E-C.</b> , <i>Proiectare asistată de calculator în confecții textile – Pregătirea pentru croire materialelor textile (Gemini CADX20)</i> , Editura Performantica, ISBN 978-606-685-737-6, Iași, 2020<br>3. Avadanei, Manuela; Loghin, Emil-Constantin; Ionescu, Irina; Ursache, Mariana; Ionesi, Savin-Dorin; Dulgheriu, Ionut, A Comparative e-Demonstration of Using Advanced Construction Techniques for Developing Patterns of Flexible Garments for Women, eLearning & Software for Education . 2018, Vol. 3, p118-125 |
| 20 | LOGHIN Maria-Carmen<br>Prof. dr. ing.              | Proiectarea proceselor tehnologice în confecții textile / Sisteme flexibile de | 1. Loghin, C., Ionescu, I., Loghin, E., Dulgheriu, I., Cap.13 Use of advanced tools and equipment in industrial engineering, publicat în Automation in Garment Manufacturing (Woodhead Publishing Textiles Series), editori Rajkishore Nayak și Rajiv Padhye, 2017, ISBN 978-0-08-101211-6 (print), pp.311-351<br>2. Loghin, C., Nicolaiov, P., Configurarea locurilor de muncă în confecții. Studii de caz.,   |

|    |                                      |           |   |
|----|--------------------------------------|-----------|---|
|    |                                      | producție | <p>Editura Performantica, Iași, 2013, ISBN 978-606-685-055-1, 176 pag.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Nicolaiov, P., Florea, A., Loghin, C., Metode inovative de management în sectorul confecției textile (cap.1-6), Editura Certex, București, 2010, ISBN-978-973-1716-60-2, 176 pag</li> <li>4. Nicolaiov, P., Florea, A., Loghin, C., Metode inovative de organizare a operațiilor de lucru în sectorul confecției textile (cap.1-6), Editura Certex, București, 2010, ISBN-978-973-1716-61-9, 116 pag</li> <li>5. Loghin, C., Nicolaiov, P. - Optimizarea sistemelor de lucru in confectii, Editura „Performantica”, Iași, 2005, 260 pagini, ISBN 973-730-166-8</li> <li>6. Nicolaiov, P., Loghin, C. - Managementul tehnologic in fabricatia confectiilor textile, Editura „Performantica”, Iași, 2005, 207 pagini, ISBN 973-730-161-7</li> </ol>  |
| 21 | MAIER Vasilica<br>Șef lucr. dr. ing. | Chimie    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maier S.S., Badea N., Vitan F., Maier V., Peliculogeni pentru finisarea pieilor, Editura Bolta Rece, Iași, 1996, 236 p.</li> <li>2. Nisrine Nouj , Zineb Majbarc, ..., Bucîșcanu Ingrid, Maier Vasilica, Șoreanu Gabriela, Crețescu Igor, Eco-friendly wastewater treatment using a crab shell-based liquid bio-coagulant: Multi-criteria decision analysis related to different pollutants separation, Journal of Environmental Chemical Engineering, 12 (2), 112318, 2024, 10.1016/j.jece.2024.112318. (ISI: 7,4)</li> <li>3. Diaconu, M., Soreanu, G., Balan, C.D., ... Maier, V., Cretescu, I., Study of Spirulina platensis (Arthrospira) Development under the Heavy Metals Influence, as a Potential Promoter of Wastewater Remediation, Water Switzerland, Open source preview, 2023, 15(22), 3962. (ISI: 3).</li> <li>4. Vasilica Popescu, Ingrid Ioana Buciscanu , Melinda Pruneanu , Stelian Sergiu Maier, Angela Danila 1,Vasilica Maier, Marius Pîslaru,Vlad Rotaru, Irina Niculina Cristian, Andrei Popescu, Bogdan Istrate, Alexandra Cristina Blaga, Florin Ciolacu, Igor Cretescu, Petronela Chelariu, Marina Marin , Sustainable functionalization of PAN to improve tinctorial capacity, Polymers 2021, 13(21), 3665. (ISI: 4.329)</li> <li>5. Duceac Ioana, Vereștiuc Liliana, Dimitriu Cristina Mihaela, Maier Vasilica, Coșeri Sergiu, Design and preparation of new multifunctional hydrogels based on chitosan/acrylic polymers for drug delivery and wound dressing applications, Polymers, 2020, 12(7), pp. 1-20, 1473 (ISI: 3,7)</li> <li>6. Pruneanu Melinda, BUCIȘCANU Ingrid, MAIER Vasilica, BĂLĂU-MÎNDRU Iulia, Alternative leather manufacturing process - 2. Assessing the leather’s eco-friendliness, Annals of the University of Oradea Fascicle of Textiles, Leatherwork, no. 338, 143-148, Oradea, Romania, 25-26 mai 2018</li> <li>7. Pruneanu Melinda, BUCIȘCANU Ingrid, MAIER Vasilica, BĂLĂU-MÎNDRU Tudorel,</li> </ol> |

|    |   |                                |   |
|----|---|--------------------------------|---|
|    |   |                                | Alternative leather manufacturing process - 1. Pre-tanning with a reactive oligomeric resin, Annals of the University of Oradea Fascicle of Textiles, Leatherwork, no.307, 139-142, Oradea, Romania, 25-26 mai 2018   |
| 22 | MANEA Liliana<br>Rozemarie, Prof.<br>ing. | Tehnologii si utilaje<br>I     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Manea L.R., <b>Tehnologia tricotajelor și confecțiilor. Aplicații</b>, Bacău, Ed. Alma Mater, 2015, ISBN 978-606-527-514-0, 39rd/p B5.</li> <li>2. Manea L., Gribincea V., Fire si fibre performante, Vol I. Ed. Alma Mater, Bacau, 2015, p. 290, ISBN 978-606-527-473-0, (contributie Manea 173p.)</li> <li>3. Manea L.R., Textile inteligente. Materiale si sisteme inteligente, Ed. Tehnopress, Iasi, 2008, p. 205 (41 de rd/p. format B5, 280 p. echivalent), ISBN 973-702-535-0.</li> <li>4. Chirita M., Manea L.R., Tehnologia filarii firelor compuse, Ed. Performantica, 2006, Iasi, ISBN 973-730-230-3, Format B5, 96p, 48rd./p</li> <li>5. Manea L.R., Proiectarea constructiv-tehnologica a confectiilor cu electronica incorporata, Ed. Alma Mater, Bacau, 2014, ISBN 978-606-527-308-3, format B5, 93p, 50 rd/p = 155pg</li> <li>6. Manea L.R., David G., Tehnologii industriale, Ed. Performantica, Iasi, 2005, p. 263 (format B5, 31rd/p, echivalent 271, contributie Manea 200p., echivalent 206p.), ISBN 973-730-062-9.</li> <li>7. Manea L.R., Tehnologia tricotarii firelor compuse, Ed. Performantica, Iasi, 2006, p. 199 (format B5, 37rd/p., echivalent 245p.), ISBN 973-730-145-5.</li> <li>8. Manea L.R., Tehnologia tricotajelor și confecțiilor, suport pentru lucrări de laborator, <a href="http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=174">http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=174</a>, 2016</li> <li>9. Manea L.R., Tehnologia tricotajelor și confecțiilor, curs, 2016, <a href="http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=177">http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=177</a></li> <li>10. Manea L., Tehnologia tricotajelor si confectiilor, Ed. Alma Mater, Bacau, 2015, p. 234 (format B5, 30rd/p.), ISBN978-600-527-515-7.</li> <li>11. Manea L.R., Scarlet Roxana, Infodesingul produselor textile. Tricotaje, Ed. Tehnopress, Iasi, , p. 218 (format B5 44 rd/p, echivalent 319p, Manea -162p. echivalent 237p), ISBN 978-606-687-087-0, ed. a II a ISBN 978-606-687-181-5, 2015</li> </ol> |
| 23 | NEGRU Daniela,<br>Șef Lucr. Dr. Ing.      | Tehnologia<br>materialelor (L) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adrian Buhu, Liliana Buhu, Daniela Negru, <i>Study on the breakage behavior of upholstery fabrics</i>, ISBN 978-83-67405-13-32022, CORTEP CONFERENCE IASI, 2022, DOI: 10.2478/9788367405133-016, published online 2023.</li> <li>2. Liliana HRISTIAN, Ionuț DULGHERIU, Daniela NEGRU, <i>Study of characterization indices of worsted wool fabrics using as a statistical tool correlation method</i>, 2021, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future, Published Online on: Feb 07, 2022, DOI: <a href="https://doi.org/10.2478/9788366675735-008">https://doi.org/10.2478/9788366675735-008</a>.</li> <li>3. BUHU, Adrian; BUHU, Liliana; NEGRU, Daniela, <i>The Use of E-Learning Systems in The</i></li> </ol>   |

|    |  |  |   |
|----|--|--|---|
|    |  |  | <p><i>Field of Textile Engineering Imposed by The Pandemic</i>, eLearning &amp; Software for Education, Vol. 3, pp.105-112, 2021.</p> <p>4. Daniela NEGRU, Liliana BUHU, Ionuț DULGHERIU, <i>Development of conductive flexible fabrics using conductive yarns and polypyrrole coating</i>, 2021, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future, Published Online on: Feb 07, 2022, DOI <a href="https://doi.org/10.2478/9788366675735-002">https://doi.org/10.2478/9788366675735-002</a>.</p>   |
| 24 | NISTOR Ana<br>Irina,<br>Conf. Dr.                | Algebră liniară,<br>geometrie analitică<br>și diferențială (C+S) | <p>1. A.I. Nistor, <i>Elemente de Algebră Liniară și Geometrie Analitică</i>, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-950-9, 140 pagini. (carte)</p> <p>2. M.I. Munteanu, A.I. Nistor, <i>314 exerciții și probleme rezolvate de geometrie analitică</i>, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-951-6. (culegere de probleme)</p>   |
| 25 | PÎSLARU Marius,<br>Prof. Dr. Ing.                | Cercetare<br>operationala  | <p>1. <b>Pîslaru M.</b> (2015). <i>Cercetare Operațională</i>, Ed. Performantica, Iași, ISBN 97606-685-232-6, 351 pg.</p> <p>2. <b>Pîslaru M.</b> (2015) <i>Cercetare Operațională - Îndrumar de laborator</i>, Ed. Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-234-0, 143 pg.</p>  |
|    |  | Managementul<br>productiei electrice                             | <p>1. <b>Pîslaru M.</b> (2015). <i>Managementul Producției Electrice - Note de curs</i>, Ed. Performantica, ISBN 978-606-685-236-4, 186 pg.</p> <p>2. Condurache G., Pislaru M. (2009). <i>Managementul producției electrice – îndrumar de laborator</i>, 126 pg., Ed. Performantica , Iasi, ISBN 978-973-730-665-4</p>   |
|    |  | Managementul<br>proiectelor                                      | <p>1. Managementul proiectelor - suport de curs - <a href="https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4401">https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4401</a></p> <p>2. Managementul proiectelor – îndrumar de laborator - <a href="https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4401">https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4401</a></p>  |
|    |  | Ingineria valorii  | <p>1. Ingineria valorii – support de curs- <a href="https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4401">https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4401</a></p> <p>2. Ingineria valorii – îndrumar de laborator - <a href="https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4401">https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4401</a></p>  |
| 26 | POPESCU<br>Vasilica,<br>Prof. Dr. Ing.<br>Habil. | Finisarea produselor<br>textile (C+L)                            | <p>1. Finisarea produselor textile, 131 pagini, Editura Tehnopress, Iași 2022, ISBN 978-606-687-496-0.</p> <p>2. Finisarea produselor textile, Îndrumar de laborator, 66 pagini, Editura Tehnopress, Iași 2022, ISBN 978-606-687-497-7.</p>   |
| 27 | RACU Cristina,<br>Șef de lucr. dr. ing.          | Grafică Asistată de<br>Calculator I                              | <p>1. Racu, C., <i>Grafică Asistată de Calculator - Îndrumar de laborator partea I</i>, Editura Performantica, Iași, 2014, 113 pagini, ISBN 978-606-685-147-3.</p> <p>2. Racu, C., <i>Grafică Asistată de Calculator - I</i>, Suport de curs, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Platforma educațională @TUIASI, 2025.</p> <p>3. Racu, C., <i>Grafică Asistată de Calculator - I</i>, Îndrumar de laborator, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Platforma educațională @TUIASI, 2025.</p> <p>4. Racu, C., <i>Graphical procedure for estimating optimum yarn spinning parameters by</i></p> |

|    |  |                        |   |
|----|--|------------------------|---|
|    |  |                        | <p>Response Surface Methodology, Proceedings of The 19th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2024, Iași, România, Sciendo (De Gruyter), pag. 221-226, ISBN 978-83-67405-82-9.</p> <p>5. Racu, C., Graphical Method for Optimizing the Machinery Layout, Proceedings of The 8th International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Edition 2023, Iași, România, Sciendo (De Gruyter), pag. 231-236, ISSN 2957-0948.</p> <p>6. Racu, C., AutoCAD based graphical method for determining the limits and specific areas of stress-strain curves that describe the mechanical performance of yarns, The 18th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2022, Iași, România, Sciendo (De Gruyter), pag. 115-120, ISBN 978-83-67405-13-3.</p>  |
| 28 | ROMANIUC<br>Simona-Luiza<br>Conf. dr. mat. | Analiză matematică     | <p>1. <b>Romaniuc, S. L.</b>, <i>Support de curs Analiză matematică</i>, pentru Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor, 2025, <a href="https://sites.google.com/view/sromaniuc/icpm-am">https://sites.google.com/view/sromaniuc/icpm-am</a></p> <p>2. <b>Romaniuc, S. L.</b>, <i>Support de curs Analiză matematică</i>, pentru Facultatea de Mecanică, 2025, <a href="https://sites.google.com/view/sromaniuc/mecanica">https://sites.google.com/view/sromaniuc/mecanica</a></p> <p>3. <b>Romaniuc, S. L.</b>, <i>Elemente de analiză matematică</i>, Editura Performantica, Iași, 2022, ISBN 978-606-685-953-0</p> <p>4. <b>Romaniuc, S.L.</b>, <i>Exerciții de analiză matematică</i>, Culegere 250 pagini, 2021, <a href="https://sites.google.com/view/sromaniuc/culegere-am">https://sites.google.com/view/sromaniuc/culegere-am</a></p>   |
| 29 | RUSU Bogdan<br>Conf. dr. ing.              | Managementul calității | <p>1. Rusu, B., (2025), Managementul calității totale în firmele mici și mijlocii, în Management zece plus, Panaite Nica și Mihail Tiță (coordonatori), Editura Universității Alexandru Ioan Cuza din Iași, Iași, ISBN: 978-606-714-937-1, <a href="https://www.editura.uaic.ro/produse/editura/aparitii-recente/management-zece-plus-2097/1">https://www.editura.uaic.ro/produse/editura/aparitii-recente/management-zece-plus-2097/1</a></p> <p>2. Rusu, B., Costache, R., Silvia, A., Carmen, H. A., Constantin, O., Constantin, B., Varvara, C., Puiu, C., Ciobanu, V., Popa, H.L., Constantin, M. (2002). Manual de Inginerie Economică Bazele managementului Calității. (R. Costache, Ed.) Cluj-Napoca, Romania: Editura Dacia. ISBN 973-35-1578-7</p> <p>3. Rusu B., (2002), Managementul calității totale – Curs, Casa de Editură Venus, (2002), Iași, ISBN 973-8174-86-4.</p> <p>4. Rusu B., (2001), Benchmarking, Editura U.T. Pres, Cluj-Napoca, ISBN 973-9471-83-8.</p> <p>5. Ștefănescu Dan, Rusu B., (2001), Rolul standardelor în asigurarea calității, Editura Economică, București, ISBN 973-590-492-6.</p> <p>6. Robledo, Christian, Costache Rusu, Rusu B., (2001), Costurile calității, Editura</p> |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | <p>Economică, București, ISBN 973-590-494-2.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>7. C.Rusu, C.A.Huțu, S. Avasilcăi, Rusu B., Bulacovschi I., (2000), Proceduri pentru asigurarea calității în învățământul superior din România, Volumul 1, Editura Economică, București</li> <li>8. Rusu, B., (2025), Managementul calității - Ghid practic pentru orele de aplicații, format electronic</li> <li>9. Rusu B., Tudose M.B., (2019), Student Perception Regarding the Use of Devices as Learning Tools, în The 15th International Scientific Conference eLearning and Software for Education, (eLSE), New Technologies and Redesigning Learning Spaces Location, Vol III, Bucharest, 11-12 aprilie 2019, București, ROMANIA, pp. 425-433, DOI: 10.12753/2066-026X-19-197</li> <li>10. Rusu B., Tudose M.B., (2019), Student Perception Regarding Learning Spaces within the E-Learning Context, în The 15th International Scientific Conference eLearning and Software for Education, (eLSE), New Technologies and Redesigning Learning Spaces Location, Vol III, Bucharest, 11-12 aprilie 2019, București, ROMANIA, pp. 434-443, DOI: 10.12753/2066-026X-19-198</li> <li>11. Rusu, Bogdan, (2015), Internship and Private Fellowship: Why is it Difficult for Companies to Find Suitable Candidates?, in 3rd International Engineering and Technology Education Conference (IETEC) / 7th Balkan Region Conference on Engineering and Business Education(IETEC), Sibiu, ROMANI, NOV 01-04, 2015 DOI: 10.1515/cplbu-2015-0021</li> <li>12. Condurache Gh., Rusu C., Rusu B., (2011), COMPARATIVE ANALYSIS OF ENGINEERING AND MANAGEMENT QUALIFICATION IN ROMANIA, in 1st International Conference on Quality and Innovation in Engineering and Management (QIEM), Cluj Napoca, ROMANIA, Pages: 53-56. WOS:000312344600012</li> <li>13. Giurma, I., Rusu, B., (2010), TRANSFORMATIONAL LEADERS FOR ROMANIAN UNIVERSITIES, în 6th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, VOL 1, Tulcea, ROMANIA, pag. 127-130, WOS:000288291800033</li> <li>14. Rusu, B., (2010), PERCEIVED DIFFERENCES OF THE QUALITY OF INPUTS, EDUCATIONAL PROCESSES AND RESULTS BETWEEN DIFFERENT HIERARCHICAL MANAGERIAL LEVELS IN ROMANIAN UNIVERSITIES, în 6th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, VOL 2, Tulcea, ROMANIA, pag.631-634, WOS:000288291700159</li> <li>15. Condurache, GH., Rusu, C., Rusu, B., Lupu, L., Avasilcai, S., (2008), COMPARISON</li> </ol> |
|--|--|--|---|

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | <p>OF IMPORTANCE - INTENSITY OF PERCEIVED COMPETENCES ACROSS 3(RD), 4(TH), AND 5(TH) YEAR STUDENTS, în 5th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, în QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, PROCEEDINGS, Tulcea, ROMANIA, pag. 33-38, WOS:000260248300006</p> <p>16. Rusu, B Rusu, C Condurache, GH Ciobanu, RM, (2008), THE EFFICIENCY OF ENGINEERING ECONOMICS HIGHER EDUCATION AS PERCEIVED BY ITS GRADUATES, în 5th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, PROCEEDINGS, Tulcea, ROMANIA, pag. 57-62, WOS:000260248300010</p> <p>17. Rusu, B Teodoreanu, M Zvanca, G Rusu, C Carcalete, P Voinea, D., (2008), QUANTITATIVE ANALYSIS OF THE RESULTS OF POPBL PROJECT IMPLEMENTATION IN ROMANIA, în 5th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, PROCEEDINGS, Tulcea, ROMANIA, pag. 271-276, WOS:000260248300045</p> <p>18. Zvanca, G., Rusu, B., Rusu, C., Teodoreanu, M., Voinea, D., Carcalete, P., Condurache, G., (2008), POPBL IMPLEMENTATION IN ROMANIAN SCHOOLS, în 5th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, PROCEEDINGS, Tulcea, ROMANIA, pag. 303-308, WOS:000260248300050</p> <p>19. Rusu, B Mihai, A Lupu, L., (2007), Factors affecting recycling of plastic containers in student campuses, în 5th International Conference on the Management of Technological Changes, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, Alexandroupolis, GREECE, BOOK 1, pp 393 – 399, WOS:000252696000061</p> <p>20. Rusu, B Oniciuc, N., (2005), Assessing service quality in Higher Education, în 3rd Balkan Region Conference on Engineering Education, 3rd Balkan Region Conference on Engineering Education, Conference Proceedings, Sibiu, ROMANIA, pag 81 – 84, ISBN 973-839-147-0, WOS:000242322000017,</p> <p>21. Rusu, B, Oniciuc, N., (2004), Assessing service quality in higher education, în 3rd International Seminar on Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, PROCEEDINGS, JUN 14-15, Tech Univ Iasi., Iasi, ROMANIA, pag. 295 – 302, WOS:000252389800048</p> <p>22. Rusu, B, Lupu, L, Reteaca, C., Negurici, O., (2003), Technology transfer for quality improvement - Case study for a mechanical manufacturing plant, în 3rd International Conference on the Management of Technological Changes, AUG 29-30, Tech Univ</p> |
|--|--|--|---|

- Crete, Chania, GREECE, Management of Technological Changes, Book 2, pag. 163-166, ISBN 960-8475-03-1, WOS:000250477100027
23. Rusu B., (1998), Managementul schimbărilor pentru implementarea Managementului Calității Totale, Management - Marketing, nr. 1-2, pag 96-100.
  24. Rusu,B., Bulacovschi, Ilie, Avasilcăi, Silvia, (2000), Training in quality – needs assessment in some Romanian companies,Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul XLVI (L), Supliment II, Seria Construcții de Mașini, p. 289-292
  25. Rusu,B. Avasilcăi, Silvia, Bulacovschi, Ilie, (2000), Quality awareness and quality practices profiles of some Romanian companie,Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul XLVI (L), Supliment II, Seria Construcții de Mașini, p. 285-288
  26. Rusu, B. și Braha, V., (1998), Îmbunătățirea calității produselor prin optimizarea aranjării pe bandă la ștanțare: aspecte umane și financiare, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, 1998, Tomul XLIV(XLVII), Supliment II, p. 247-250
  27. Rusu, B.,(1998), Abordarea calității în firmele mari: nevoi și reacții ale angajaților, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul XLIV (XLVII), Suplim. II, p. 251-254
  28. Rusu B., Tudose M.B., (2018), Qualitative study to identify key factors affecting student perception toward the use of e-learning in a technical university, în The 14th International Scientific Conference eLearning and Software for Education, eLearning challenges and new horizons, Volume III, Bucuresti 19-20 aprilie 2018, pp. 96-103.
  29. Rusu B., Tudose M.B., (2018), Quantitative analysis of main advantages and disadvantages of the use of e-learning in a technical university, în The 14th International Scientific Conference eLearning and Software for Education, eLearning challenges and new horizons, Volume III, Bucuresti 19-20 aprilie 2018, pp. 224-231.
  30. Bogdan Rusu, (2013), Finding First Job after Graduation: Perceived Help Provided by the Faculty in Finding Employment, în International Conference of Management and Industrial Engineering, Management - Facing New Technological Challenges, pp. 324 – 331.
  31. Boier R., Grozman E., Rusu B, (2012), Exploratory Research on the Opportunity to develop student's competence on augmented reality technology, în Proceedings of the 7th International Conference Quality Management in Higher Education: "E" Era & Higher Education, "Gh. Asachi" Technical University of Iasi, Romania, 16-17 Nov2012, Osterreichische Computer Gesellschaft, Druck: Druckerei Riegelnik, ISBN 978-3-85403-291-5, pp. 75-80.
  32. Rusu, B, Crețu Gh., (2001), Managementul calității pentru furnizori în IMM din România, în Tehnologii moderne, calitate, restructurare, Vol.5, Chișinău, Editura Universitatea Tehnică a Moldovei, pag 505-508.

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  |   | <p>33. Fearn G. și Rusu, B, (1998), Quality Assurance based on Customer Needs: -Research on small clothing manufacturing firms in the UK, în volumul Small Business &amp; Enterprise Development Conference, Leeds, Marea Britanie, martie 1998, p. 65-70</p> <p>34. Fearn G. și Rusu, B, (1998), Quality Assurance and Customer Satisfaction, în volumul celei de a 20-a conferințe a Institute of Small Business Affaires, Belfast, Marea Britanie, noiembrie (1997), p. 1358-1367.</p>  |
|  |  | <p>Managementul afacerilor mici și mijlocii</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rusu B. (2001), <i>Small - and Medium-Size Enterprises and Total Quality Management: Experiences in Post-Communist Romania</i>, în Post-Communist Romania: Coming to Terms with Transition, Editori - Duncan Light și David Phinnemore, Palgrave, London, p. 224-242, ISBN 0-333-79187-8</li> <li>2. Rusu, B., (2013), Managementul Întreprinderilor Mici si Mijlocii, Editura Perfromantica, Iași, ISBN 978-606-685-102-2</li> <li>3. Rusu, B., (2013), Managementul Întreprinderilor Mici si Mijlocii – Îndrumar pentru realizarea unui plan de afaceri, Editura Perfromantica, Iași, ISBN 978-606-685-097-1</li> <li>4. Rusu B., (2001), Managementul calității totale în IMM, Editura Economică, București, ISBN 973-590-447-0.</li> <li>5. Rusu B., (1999), Practica TQM în întreprinderile mici, În <i>Managementul Calității: tehnici și instrumente</i>, Ed. ASE, (1999), București, p. 254-287, ISBN 973-9462-22</li> <li>6. Rusu B., (2025), <i>Inițierea și dezvoltarea unei afaceri - Ghid practic pentru dezvoltarea unui plan de afaceri</i>, format electronic</li> <li>7. Merticaru, Vasile; Rusu, Bogdan; Ciobanu, Romeo-Mihai, (2017), <i>Analytical inventory of process variables for sustainable development of a small business for integrated production of wood pellets</i>, în 13th International Conference on Modern Technologies in Manufacturing (MTeM-AMaTUC), OCT 12-13, Cluj Napoca, MATEC Web of Conferences 137, 07004, DOI: 10.1051/mateconf/201713707004, <a href="https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2017/51/mateconf_mtem2017_07004.pdf">https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2017/51/mateconf_mtem2017_07004.pdf</a></li> <li>8. Rusu, Bogdan, (2015), The Impact of Innovations on the Business Model: Exploratory Analysis of a Small Travel Agency in 13TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM IN MANAGEMENT: MANAGEMENT DURING AND AFTER THE ECONOMIC CRISIS Book Series: Procedia Social and Behavioral Sciences Volume: 221 Pages: 166-175, DOI: 10.1016/j.sbspro.2016.05.103</li> <li>9. Rusu, B., Boier, R Condurache, G Mihai, A., (2009), INNOVATION PRACTICES IN SMEs AS TRIGGERED BY CRITICAL INCIDENTS - EXPLORATORY RESEARCH, în 6th International Conference on the Management of Technological Changes, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, Alexandroupolis, GREECE, VOL 1, pp 409 – 412, WOS:000273225100103</li> </ol> |

|  |  |                               |  |
|--|--|-------------------------------|--|
|  |  |                               | <p>10. Boier, R Rusu, B., (2009), THE DYNAMIC OF PRODUCT INNOVATION IN SMES - AN EXPLORATORY RESEARCH, în 6th International Conference on the Management of Technological Changes, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, Alexandroupolis, GREECE, VOL 1, pp 461 – 464, WOS:000273225100116</p> <p>11. Boier, R Rusu, B., (2009), THE IMPACT OF THE ECONOMIC AND FINANCIAL CRISIS ON THE PRODUCT INNOVATION STRATEGY IN SMES-AN EXPLORATORY RESEARCH, în 6th International Conference on the Management of Technological Changes, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, Alexandroupolis, GREECE, VOL 2, pp 653 – 656, WOS:000273226200164</p> <p>12. Rusu Bogdan, Boier Rodica, (2012), Opportunity Recognition by Western vs. Eastern Entrepreneurs, în Proceedings of the 3rd Review of Management and Economic Engineering International Management Conference, An new Dilemma: between East and West, Technical University Cluj Napoca, Romania, 13-15 Sept 2012, Todesco Publishing House, ISSN 2247 – 8639, pp. 134-141</p> <p>13. Rusu, B, Crețu Gh., (2001), Managementul calității în IMM din România, în <i>Tehnologii moderne, calitate, restructurare</i>, Vol.5, Chișinău, (2001), Editura Universitatea Tehnică a Moldovei, pag 501-504</p> <p>14. Rusu B., (2002), Managementul calității pentru furnizori în IMM din România, <i>Management și Inginerie Economică</i>, nr. 1, vol. 1, pag 109-110</p> <p>15. Rusu B., (2020), Design Thinking Workshops: Uncovering Facilitator and Participants' Experiences. In: Prostean G., Lavios Villahoz J., Brancu L., Bakacsi G. (eds) <i>Innovation in Sustainable Management and Entrepreneurship. SIM 2019</i>. Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham, pp 403-416, <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-44711-3_30">https://doi.org/10.1007/978-3-030-44711-3_30</a></p> <p>16. Rusu, B, (1999), TQM in Romanian SMEs: Experience from Small Companies, în <i>Occasional Papers in Romanian Studies</i>, Liverpool, Liverpool Hope University College p. 1-14.</p> <p>17. Rusu, B, Ciobanu O., (1999), Politica în domeniul calității și performanțe ale firmelor mici din România, în <i>Tehnologii Moderne, Calitate, Restructurare</i>, Vol. 5, Chișinău, Editura Tehnica-Info. pag. 353-356</p> |
|  |  | Comportamentul Consumatorului | <p>1. Rusu, B. (2026). Hidden Champions of Romania. In: Berberović, D., Purg, D. (eds) <i>Hidden Champions in Rising Economies. Contributions to Management Science</i>. Springer, Cham. pp. 589 – 614, <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-032-08263-3_33">https://doi.org/10.1007/978-3-032-08263-3_33</a>,</p> <p>2. Bogdan Rusu, (2013), Hidden Champions from Romania, in McKiernan, Peter; Purg,</p>  |

- Danica (Eds.), *Hidden Champions in CEE and Turkey - Carving Out a Global Niche*, Springer Dordrecht Heidelberg, London, pp. 261 – 278, ISBN 978-3-642-40504-4
3. Rusu B., (2005), *Use of e-technologies in Romanian Companies*, în Erasmus University Rotterdam, Cendris Rotterdam, pp. 109–124, ISBN 90-809692-1-4
  4. Avasilcăi, S., Tudose, M. B., Gall, G. V., Grădinaru, A.-G., **Rusu, B.**, & Avram, E. (2025). Digital Technologies to Support Sustainable Consumption: An Overview of the Automotive Industry. *Sustainability*, 17(15), 7047. <https://doi.org/10.3390/su17157047>, **IF: 3.3** (2024)
  5. Huțu, D., Cumpăt, C. M., Grădinaru, A., & **Rusu, B.** (2024). The Impact of Moral Hazard on Healthcare Utilization in Public Hospitals from Romania: Evidence from Patient Behaviors and Insurance Systems. *Healthcare*, 12(24), 2519. <https://doi.org/10.3390/healthcare12242519>, **IF: 2.7** (2024)
  6. Cumpăt, C. M., Huțu, D., **Rusu, B.**, Zouri, M., & Zouri, N. (2024). Characterizing Managerial Decision Making in Public Hospitals: A Case Study from Romania. *Healthcare*, 12(23), 2395. <https://doi.org/10.3390/healthcare12232395> **IF: 2.7** (2024)
  7. **Rusu B.**, Brigitte Sandu C., Avasilcăi S., David I., *Acceptance of Digital Transformation: Evidence from Romania*, în *Sustainability* 2023, 15(21), 15268; <https://doi.org/10.3390/su152115268> **IF: 3.3** (2024)
  8. Abdulan I.M., Popescu G., Mastaleru A., Oancea A., Costache A. D., Cojocaru D.C., Cumpat C. M., Ciuntu B. M., **Rusu B.**, Leon M. M, *Winter Holidays and Their Impact on Eating Behavior—A Systematic Review în Nutrients* 2023, 15(19), 4201; <https://doi.org/10.3390/nu15194201>, **IF: 5.0** (2024)
  9. Loghin E.C., Verzea I., Vilcu A., **Rusu B.**, Tiță C., *A framework of identifying relevant dimensions in assessing a digitalization model for companies operating in the fashion industry*, Acta Technica Napocensis, Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering Vol. 67, Issue SI, **FI = 0.1**
  10. Mihai Aura, Păștină Mariana, Rusu Bogdan, Dragomir Alina, Harnagea Marta Cătălina, Volocariu Rodica, Ichim Mariana, (2009), *Metode utilizate în conceptualizarea și dezvoltarea produselor de încălțăminte*, Editura Perfromantica, Iași, ISBN 078-073-730-648-7
  11. Rusu B., (2004), *Marketing și cercetarea pieței*, Casa de Editură Venus, Iași, ISBN 973-7960-22-X.
  12. Rusu Bogdan, (2023), *Comportamentul Consumatorului – Suport de curs în format electronic*
  13. Rusu B., Brigitte Sandu C., Avasilcăi S., David I., *Acceptance of Digital Transformation: Evidence from Romania*, în *Sustainability* 2023, 15(21),

- 15268; <https://doi.org/10.3390/su152115268>
14. Abdulan I.M., Popescu G., Mastaleru A., Oancea A., Costache A. D., Cojocaru D.C., Cumpat C. M., Ciuntu B. M., Rusu B., Leon M. M, *Winter Holidays and Their Impact on Eating Behavior—A Systematic Review* în *Nutrients* **2023**, *15*(19), 4201; <https://doi.org/10.3390/nu15194201>
  15. Rusu, Bogdan, (2016), *Difficulties in finding employment: who is to blame?* in Proceedings of the 5<sup>th</sup> Review of Management and Economic Engineering International Management Conference, 22-24 September 2016, Cluj Napoca Romania, Pages: 261-268, ISSN: 2247-8639, WOS:000385997200031
  16. Ursache, Mariana Loghin, Emil Constantin Avadanei, Manuela, Ionesi, Savin Dorin, Rusu, Bogdan; Dan, Dorin; Ciobanu, Luminita, (2016), *The Use of Massive Open Online Courses (Moocs) in Textile Education*, în 12th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE), APR 21-22, 2016, Bucharest, ROMANIA, publicat în ELEARNING VISION 2020!, VOL III, (Book Series: eLearning and Software for Education), pp. 532-535, DOI: 10.12753/2066-026X-16-256
  17. Giurma, I., Rusu, B., (2011), REFORMS IN ROMANIAN UNIVERSITIES: PERCEPTIONS OF TOP MANAGEMENT, în 7th International Conference on Management of Technological Changes, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, BOOK 2, Alexandroupolis, GREECE, pag. 353-356, WOS:000306940000089
  18. Rusu, B. , (2010), Practical Use of Theory by Practitioners: Perceptions of Executive Graduates, 1st Management Conference on 20 Years After: How Management Theory Works, în TWENTY YEARS AFTER: HOW MANAGEMENT THEORY WORKS, PROCEEDINGS, Techn Univ Cluj Napoca, Cluj Napoca, ROMANIA, pag. 495-512, WOS:000288720300050
  19. Rusu, B Condurache, G Rusu, C Avasilcai, S. (2010), COMPETENCE BASED CURRICULA DESIGN FOR HIGHER EDUCATION, 6th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, VOL 1, Tulcea, ROMANIA, pag. 479-482, WOS:000288291800121
  20. Condurache, G., Rusu, B., Ciobanu, RM., Agafitei, JG., (2009), COMPARISON OF IMPORTANCE - INTENSITY OF COMPETENCIES RECEIVED OF GRADUATES - TERMS OF EMPLOYER, the 6th International Conference on the Management of Technological Changes, Date: SEP 03-05, Alexandroupolis GREECE, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, VOL 2 Pages: 223-226, WOS:000273226200056
  21. Rusu, B Condurache, G Giurma, D., (2009), EXPLORATORY STUDY OF STUDENTS' SATISFACTION REGARDING ACQUIRED COMPETENCES, în 6th International

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | <p>Conference on the Management of Technological Changes, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, Alexandroupolis, GREECE, VOL 2, pp 347 – 350, WOS:000273226200087</p> <p>22. Condurache, G., Rusu, C., Rusu, B., Boier, R., (2009), STUDENT SATISFACTION REGARDING ACQUIRED COMPETENCES, the 6th International Conference on the Management of Technological Changes, Date: SEP 03-05, Alexandroupolis GREECE, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, VOL 2, Pages: 227-230, WOS:000273226200057</p> <p>23. Mihai, A Sahin, M Yaldiz, S Rusu, B Dragomir, A., (2008), VIRTUAL TRAINING CENTRE FOR SHOE DESIGN, în 5th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, PROCEEDINGS, Tulcea, ROMANIA, pag. 471-477, WOS:000260248300078,</p> <p>24. Rusu, B Condurache, GH Rusu, C Voicu, M., (2008), COMPETENCES OF HIGHER EDUCATION - SURVEY OF FINAL YEAR STUDENTS OF ENGINEERING - ECONOMICS SPECIALIZATION, în 5th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, în QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, PROCEEDINGS, Tulcea, ROMANIA, pag.1-6, WOS:000260248300001</p> <p>25. Condurache, GH., Rusu, C., Rusu, B., Istrate, C., (2008), COMPARISON OF IMPORTANCE - INTENSITY OF PERCEIVED COMPETENCES ACROSS FACULTIES, în 5th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, în QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, PROCEEDINGS, Tulcea, ROMANIA, pag. 27-32, WOS:000260248300005</p> <p>26. Mihai, A Volocariu, R Rusu, B Harnagea, F, (2007), Architecture of product family associated to customized footwear design for manufacturing, în 5th International Conference on the Management of Technological Changes, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, Alexandroupolis, GREECE, BOOK 1, pp 429 – 434, WOS:000252696000066</p> <p>27. Rusu, B Mihai, A., (2007), Footwear product development: Analysis of consumer needs, în 5th International Conference on the Management of Technological Changes, MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, Alexandroupolis, GREECE, BOOK 1, pp 439 – 444, WOS:000252696000068,</p> <p>28. Rusu, B., (2006), Graduate performance in finding employment: Preliminary findings - Part 1, În 4th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, , PROCEEDINGS, Sinaia, ROMANIA, pag. 97 – 102, WOS:000252474800017</p> <p>29. Rusu, B Condurache, G., (2006), Graduate performance in finding employment:</p> |
|--|--|--|--|

- Preliminary findings - Part 2, în 4th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, QUALITY MANAGEMENT IN HIGHER EDUCATION, , PROCEEDINGS, Sinaia, ROMANIA, pag. 103 – 108, WOS:000252474800018
30. Rusu, B., Chele, I., (2005), Analysis of employee satisfaction: Case study of ConstructServ SRL, în 4th International Conference on the Management of Technological Changes, Management of Technological Changes, Book 1, Chania, GREECE, pag. 419 – 424, WOS:000249920000074,
  31. Rusu, B., Chele, I., (2005), Technology transfer by postgraduate training: Case study of employee satisfaction measurement in ConstructServ SRL, în 4th International Conference on the Management of Technological Changes, Management of Technological Changes, Book 1, Chania, GREECE, pag. 425 – 430, WOS:000249920000075
  32. Lupu, L, Rusu, C., Reteaca, C., Negurici, O., Rusu, B., Condurache, G., (2003), Analysis of the production processes for increasing work productivity within a chemical enterprise, în 3rd International Conference on the Management of Technological Changes, AUG 29-30, Tech Univ Crete, Chania, GREECE, Management of Technological Changes, Book 2, pag. 59-64, ISBN 960-8475-03-1, WOS:000250477100011
  33. Rusu, B., Lupu, L., Rusu, C., Negurici, O., Reteaca, C., (2003), Implementing technology transfer using a cell model case study: Technology transfer between university and industry, în 3rd International Conference on the Management of Technological Changes, AUG 29-30, Tech Univ Crete, Chania, GREECE, Management of Technological Changes, Book 2, pag. 323 – 328, ISBN 960-8475-03-1, WOS:000250477100053
  34. Rusu B., Crețu Gh., Cohal V., (2004), Customer Satisfaction Measurement – Moldshop Case Study, *Meridian Engineering*, Editura Tehnica Info, Chișinău, No.3
  35. Rusu B., (2016), *Working While Studying: Factors Influencing Students Seeking a Job in Their Speciality*, Revista de Management și Inginerie Economică, Vol. 15, Nr. 2, pp. 254-261
  36. Lupu, Luminița, Rusu, B., Reteacă, Cristina, Negurici, O., (2003), *Particularities of Work Productivity Analysis within a Chemical Plant Enterprise – Guidelines for Work Productivity Improvement*, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, în curs de publicare în secția Textile Pielărie, tomul XLIX (LIII), fascicula 3-4
  37. Lupu, Luminița, Rusu, B., Cristina Reteacă, O. Negurici, (2003), *Features of Work Productivity Analysis within a Romanian Enterprise – The Methodological Particularity of the Work Productivity's Diagnostic*, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, în curs de publicare în secția Textile Pielărie, tomul XLIX (LIII), fascicula 1-2
  38. Rusu B., Tudose M.B., (2018), Studying students' perceptions of e-learning – precondition

|    |                                   |   |   |
|----|-----------------------------------|---|---|
|    |                                   |   | <p>for increasing the performance of educational management, în <i>6<sup>th</sup> International Management Conference - Performance Management or Management Performance? – RMEE 2018</i>, 20-22 septembrie 2018, pp. 442-447.</p> <p>39. Rusu B., Tudose M.B., (2018), Perceptions on e-learning in a technical university according to their competences in English, în <i>The 17-th Romanian Textiles and Leather Conference” - CORTEP'2018</i>, Iasi 7-9 noiembrie 2018, pp. 335-342.</p> <p>40. Rusu B., Tudose M.B., (2018), Student’s perceptions on e-learning in a technical university according to their time spent navigating the internet and social media, în <i>The 17-th Romanian Textiles and Leather Conference” CORTEP'2018</i>, Iasi 7-9 noiembrie 2018, pp. 355-362.</p> <p>41. Bogdan Rusu, (2013), <i>Student "Orientation" after Graduation: Job Market or Master Program?</i>, în <i>International Conference of Management and Industrial Engineering, Management - Facing New Technological Challenges</i>, pp. 314 – 323.</p> |
| 30 | SEUL Arina,<br>Șef lucr. dr. ing. | Structura și proiectarea încălțăminteii și marochinării | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Module e-learning din proiectul SCILED - Footwear in the 21st century, <a href="http://sciled.eu/ro/home-ro/">http://sciled.eu/ro/home-ro/</a> - 2020, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola</li> <li>2. Seul A., Mihai A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Designul încălțăminteii. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-171-1, 212 pagini</li> <li>3. Costea M., Mihai A., Structura și proiectarea încălțăminteii, Editura Performantica, Iasi, Romania, 2015, ISBN 978-606-685-329-3</li> <li>4. Costea M., Proiectarea asistata de calculator a încălțăminteii, sistemul MindCAD, Ed. Performantica 2021, ISBN 978-606-685-760-4</li> </ol>   |
| 31 | STANCIU Tudor,<br>Conf. Dr.       | Didactica Specializării                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stanciu T., Nițucă C., (2006), Didactics of technical subjects, Ed. TEHNICA-INFO, Chișinău, ISBN 978-9975-910-13-2, (312 pg).</li> <li>2. Stanciu T., Tofan C.M., (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).</li> <li>3. Stanciu T., (2023), Viitorul Educației Inginerești, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4.</li> <li>4. Tofan C.M., Stanciu T., (2023), Relevanța diferențelor de gen în procesul de predare învățare, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4.</li> <li>5. Gouveia J., Stanciu T., (2023), Exploatarea resurselor IT în educație, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISBN 978-606-714-796-4.</li> <li>6. Tiron E., Stanciu T., (2019), Teoria și Metodologia Instruirii. Teoria și Metodologia</li> </ol>   |

|    |  |  |  |
|----|--|--|--|
|    |  |  | <p>Evaluării, Ed. Didactică și Pedagogică, București (280 pg).</p> <p>7. Tudor Stanciu- Teoria si Metodologia instruirii. Teoria si metodologia evaluarii, manual adaptat in format electronic dppd.tuiasi.ro .</p> <p>8. Tudor Stanciu, Costica Nituca – Caiet de practica pedagogica desfasurata, 2022, <a href="https://dppd.tuiasi.ro/wp-content/uploads/">https://dppd.tuiasi.ro/wp-content/uploads/</a> , (Ed. CNCS).</p> <p>9. Stanciu Tudor (2024)- Analfabetism functional, metacognitie si competenta pedagogica, in cartea Paradigma constiintei ISBN 978-606-714-848-0, Ed. Univ. Cuza, Iasi, 2024.(10 autori, 250 pag</p>   |
| 32 | ȘTIRBU Cătălina,<br>Conf. Dr.                  | Educatie fizica si sport (S)   | <p>10. Știrbu, I.C., ȘTIRBU C.M. - <i>Strategii de organizare a unei competiții sportive majore</i>, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2023, ISBN 978-973-53-3150-4;</p> <p>11. ȘTIRBU C.M., SANDU I., ȘTIRBU I.C., SANDU V.A. - <i>Aerosolii salini în îmbunătățirea performanțelor sportivilor</i>, EDITURA UNIVERSITĂȚII AL. I. CUZA din IASI, ISBN 978-606-714-179-5, 2015</p> <p>12. ȘTIRBU C.M., - <i>Îndrumar metodic pentru studenții din învățământul cu profil tehnic, pentru anul I+II</i>, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5192-3, IASI, 2019.</p> <p>13. ȘTIRBU C.M., - <i>Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul II</i>, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5191-6, IASI, 2019.</p> <p>14. ȘTIRBU C.M., - <i>Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul I</i>, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5190-9, IASI, 2019</p>  |
| 33 | TALPĂ Andreea<br>Mădălina,<br>Asist. DrD. Ing. | <p>Tehnologii si utilaje in confectii, II (P)</p> <p>Tehnologii si utilaje in confectii, II (L)</p> <p>Proiectarea proceselor tehnologice in confectii (P)</p> | <p>1. M. Avadanei, A. Talpa, A. Curteza, D. Viziteu, I. Dulgheriu, Theoretical considerations regarding virtual methods to obtain the garment prototype (2D/3D AND 3D/2D), Proceedings of The 10th International Conference TEXTEH 2021, Bucharest, 21-22 October, online, DOI: 10.35530/TT.2021.47, pag.238-246</p> <p>2. A.Talpă, I.Ionescu, A.Mătășel, C.Loghin, Electronics in smart textiles – an overview of integration techniques, The 18-th Romanian Textiles and Leather Conference - CORTEP'2022, Iasi, Romania, 17-19 November, 2022, indexata in septembrie 2023</p> <p>3. A.Matasel, M.Avadanei, A.Talpa, C.Loghin, Virtual fitting room and its potential in e-commerce, The 18-th Romanian Textiles and Leather Conference - CORTEP'2022, Iasi, Romania, 17-19 November, 2022, indexata in septembrie 2023</p> <p>4. I.Ionescu, M.Avadanei, A.Talpa, I.R.Radulescu, Analysis of fashion digitalization in Romanian clothing companies, The 18-th Romanian Textiles and Leather Conference - CORTEP'2022, Iasi, Romania, 17-19 November, 2022 indexata in septembrie 2023</p> <p>5. A.Talpă, M.C.Loghin, A.Mătășel, Embroidery technology for e-textiles, International Conference of the Doctoral School TUIASI, Iasi, Romania, 2023</p> <p>6. A.Talpă, M.C.Loghin, A.Mătășel, The impact of technical embroidery on the textile</p> |

|    |  |                                   |  |
|----|--|-----------------------------------|--|
|    |  |                                   | <p>industry: review and perspectives on smart textiles, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania, 23 November 2023, indexata in ianuarie 2024</p> <p>7. I. Ionescu, E.C. Loghin, M.L. Avădanei, A. Talpă, I.R. Rădulescu, Digital Fashion-a must in our days, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania, 23 November 2023, indexata in ianuarie 2024</p> <p>8. M.L. Avădanei, I. Ionescu, A. Talpă, A. Curteza, M. Blaga, I. Bucișcanu, Environmental Initiatives through gender-based training, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania, 23 November 2023, indexata in ianuarie 2024</p> <p>9. A.Talpă, M.C.Loghin, A.Mătășel, Tailored Fiber Placement applications, International Conference of the Doctoral School TUIASI, Iasi, Romania, May 15-17, 2024</p> <p>10. I.Ionescu, M.L. Avadanei, A.Talpa, C. Tita, Analysis of garment structure for clothing design digitalization process, The 19-th Romanian Textiles and Leather Conference - CORTEP'2024, Iasi, Romania, 7 - 9 November, 2024, indexata in februarie 2025</p> <p>11. C. Tita, A. Talpa, I. Ionescu, M.L.Avadanei, E-learning education products for fashion design, a comparative analysis, The 19-th Romanian Textiles and Leather Conference - CORTEP'2024, Iasi, Romania, 7 - 9 November, 2024, indexata in februarie 2025</p> <p>12. A. Talpa, I. Ionescu, M.L.Avadanei, C. Loghin, C. Tita, Ensuring consistency in apparel production: the role of the technical sheets, The 19-th Romanian Textiles and Leather Conference - CORTEP'2024, Iasi, Romania, 7 - 9 November, 2024, indexata in februarie 2025</p> <p>13. A. Talpa, E. Loghin,A. Matasel, Motorcycle helmets: materials, technologies, and standards used, The 19-th Romanian Textiles and Leather Conference - CORTEP'2024, Iasi, Romania, 7 - 9 November, 2024, indexata in februarie 2025</p> <p>14. I. Ionescu, A. Talpă, M. Popanu, Textile materials ennobling using embroidery techniques, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania, 20 November 2025, indexata in februarie 2026</p> <p>15. A. Talpă, C. Loghin, I. Ionescu, Embroidered structures in technical textiles, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania, 20 November 2025, indexata in februarie 2026</p> |
| 34 | TIȚĂ Carmen,<br>Șef lucr. dr. ing.           | Grafică asistată de calculator II | 16. Savin Dorin Ionesi, <b>Carmen Tiță</b> , Luminița Ciobanu, GRAFICĂ ASISTATĂ DE CALCULATOR, Editura PERFORMANTICA, ISBN 978-630-328-115-5, 2024   |
| 35 | TUDOSE Mihaela<br>Brîndușa, Conf.<br>Dr. Ec. | Bazele economiei (I)              | 1. <b>Tudose, M.B.</b> , Dulgheriu, I., Gazea, A. (2024), <i>Consolidarea competențelor antreprenoriale – premisă pentru îmbunătățirea mediului de afaceri din România</i> , Editura Performantica, Iași, ISBN 978-630-328-017-4, 135 pagini   |

|  |  |                       |  |
|--|--|-----------------------|--|
|  |  |                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>2. <b>Tudose, M. B.</b> (2023), <i>Economie pentru manageri</i>, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-980-6, 161 pagini,</li> <li>3. <b>Tudose M.B.</b> (2019), <i>Guide for developing a business plan adapted for medical textile materials production</i>, in Radu C.D., <i>Textiles with medical uses</i>, Ed. Performantica, Iași, 2019, cap. 9, pp. 134-147, ISBN 978-973-7848-04-8</li> <li>4. Tudose, M. B. (2025), <i>Bazele economiei (I)</i>, suport de curs și seminar în format electronic, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi, Iași, <a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/200652/mod_resource/content/1/C%2BS_%20I%2B2%2B3_Bazele%20ec.%28I%29.pdf">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/200652/mod_resource/content/1/C%2BS_%20I%2B2%2B3_Bazele%20ec.%28I%29.pdf</a></li> <li>5. Avasilcai, S.; <b>Tudose, M.B.</b>; Gall, G.V.; Gradinaru, A.G.; Rusu, B.; Avram, E. (2025), <i>Digital Technologies to Support Sustainable Consumption: An Overview of the Automotive Industry</i>, Sustainability, Volume 17, Issue 15, Article Number 7047, JCR Category Environmental Studies, Q2, FI2025: 3,3; indexare august 2025</li> <li>6. <b>Tudose, M.B.</b>; Lazarescu, RP; Clipa, RI (2025). <i>Economists vs. Engineers-Assessing Students' Entrepreneurial Intentions from the Perspective of Mindset and Resilience</i>. Administrative Sciences, Vol. 15, Issue 7, Article Number 284, JCR Category Management, Q2, FI2025: 3,1; indexare iulie 2025</li> <li>7. <b>Tudose, M. B.</b>, Rusu, V. D., Avasilcăi, S. (2022). <i>Financial performance – determinants and interdependencies between measurement indicators</i>. Business, Management and Economics Engineering, 20(1), 119–138, Emerging Sources Citation Index (ESCI), <a href="https://doi.org/10.3846/bmee.2022.16732">https://doi.org/10.3846/bmee.2022.16732</a>,</li> <li>8. <b>Tudose M.B.</b>, Rusu, D., Avasilcăi S. (2025), Determinants of Innovation in Business models, in: Harpa, R., Piroi, C., Buhu, A., Ciobanu, L, Tudose M.B., (2025), The 19th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP2024, ISBN 978-83-67405-82-9, 2. <b>Tudose, M.B.</b>, Avasilcai, S., Rusu, V.D. (2024). Financial Performance, Indebtedness, and Economic Cycles. In: Prostean, G.I., Lavios, J.J., Brancu, L., Şahin, F. (eds) Management, Innovation and Entrepreneurship in Challenging Global Times. Lecture Notes in Management and Industrial Engineering. pp 459–476. Springer, Cham.</li> <li>9. Bura F., <b>Tudose M.B.</b> (2022), <i>The influence of price variation on the profitability of service providers</i>, The 18-th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP’2022, Iasi, Romania, 7 pagini, 17-19 November, 2022, <a href="https://doi.org/10.2478/9788367405133-048">https://doi.org/10.2478/9788367405133-048</a>; <a href="https://sciendo.com/chapter/9788367405133/10.2478/9788367405133-048">https://sciendo.com/chapter/9788367405133/10.2478/9788367405133-048</a>,<a href="https://www.worldcat.org/title/9763174942">https://www.worldcat.org/title/9763174942</a></li> </ol> |
|  |  | Bazele economiei (II) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Tudose M.B.</b>, Avasilcai S., <b>2019</b>, <i>A review of the research on financial performance and its determinants</i>, In: Prostean G., Lavios Villahoz J., Brancu L., Bakacsi G. (eds)</li> </ol>  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | <p><i>Innovation in Sustainable Management and Entrepreneurship</i>. SIM 2019. Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham, pp. 229-244</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. <b>Tudose, M.B.</b>, Avasilcăi, S., <b>2023</b>, <i>Managementul performanței financiare. Impactul structurii de finanțare</i>, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-975-2, 236 pagini</li> <li>3. <b>Tudose, M.B.</b>, (2022), <i>Surse de finanțare a afacerilor în domeniul tehnic</i>, în lucrarea Sărmășanu-Chihai, C. coordonator (2022), <i>Antreprenoriat creativ</i>, seria 1. Antreprenoriat pentru ingineri și arhitecți, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-929-5, pp. 65-95, 31 pagini</li> <li>4. <b>Tudose, M. B.</b> (2013), <i>Efectele reale ale finanțării și managementului riscurilor</i>, în P .I. Oțiman, C. Ionescu, E. Dinga editori, <i>Abordări conceptuale și metodologice ale proceselor economice, Studii post-doctorale în economie</i>, vol. 6, Editura Academiei Române, București, ISBN 978-973-27-2290-9; 978-973-27-2289-4, pp. 1601-1667, 67 pagini</li> <li>5. Tudose, M. B. (2025), <i>Bazele economiei (II)</i>, suport de curs și seminar în format electronic, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Iași<br/> <a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/212922/mod_resource/content/1/S1-S2-S3-S4-S5%20BE%28II%29%20.pdf">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/212922/mod_resource/content/1/S1-S2-S3-S4-S5%20BE%28II%29%20.pdf</a></li> <li>6. <b>Tudose, M.B.</b>; Ionesi, S.D.; Dulgheriu, I.; Buhu, L.; Rusu, V.D. (2024), Micro, Small or Medium, New or Old—Are There Differences? Testing Business-Specific Difficulties. <i>Mathematics (Special Issues: Advanced Methods in the Mathematical Modeling of Economics, Econometrics, and Financial Management)</i>, 12(24), 3912, pp. 1-29; JCR - Q1 (Mathematics); FI2024: 2,3</li> <li>7. <b>Tudose, M.B.</b>, Clipa, F. Clipa, R.I. (2024), How well do the companies responsible for facilitating the digital transition perform? An analysis on Romanian ICT sector, <i>Kybernetes, Emerald, Vol. ahead-of-print, No. ahead-of-print, Computer Science, Cybernetics, SCIE edition, Q2, FI2024: 2,5, JCI: 0,37</i></li> <li>8. <b>Tudose, M.B.</b>, Alexa, E.L., Avasilcăi, S. (2024), The role of entrepreneurial education in carrying out entrepreneurial initiatives. Evidence from Romanian technical universities, <i>Acta Technica Napocensis Series-Applied Mathematics, Mechanics and Engineering Journal</i>, 67, Issues Special III, pp. 1313-1324, emergent ISI Thomson/Clarivate Analytics, FI2024: 0,1</li> <li>9. <b>Tudose, M. B.</b> (2014), <i>Game theory: minimising the cost of capital vs. maximising the return of investors</i>, Studies and scientific researches. Economics edition; 2014, No. 20, pp. 103-108, RePEc, DOAJ, Index Copernicus, Ulrich`s Periodicals Directory, WorldCat, ECONIS, BASE, ERIH PLUS, Google Scholar, EUROPUB, Microsoft Academic</li> <li>10. <b>Tudose M.B.</b>, Georgescu A., Avasilcai S. (2022), <i>Business models for the textile industry</i>.</li> </ol> |
|--|--|--|--|

|    |                                    |                      |   |
|----|------------------------------------|----------------------|---|
|    |                                    |                      | <p><i>Case study: the collaborative model at the level of the European Union, The 18-th Romanian Textiles and Leather Conference” – CORTEP’2022, 10 pagini Iasi, Romania, 17-19 November, 2022, <a href="https://doi.org/10.2478/9788367405133-047">https://doi.org/10.2478/9788367405133-047</a>; <a href="https://sciendo.com/chapter/9788367405133/10.2478/9788367405133-047">https://sciendo.com/chapter/9788367405133/10.2478/9788367405133-047</a>, <a href="https://www.worldcat.org/title/9763179631">https://www.worldcat.org/title/9763179631</a></i></p> <p>11. <b>Tudose, M. B.</b>, Rusu, V.D., Avasilcăi, S. (2020), <i>Trade receivables and / or payables? Evidence of their impact on financial performance</i>, 7th Review of Management and Economic Engineering International Management Conference: "Management Challenges Within Globalization", Cluj-Napoca, Romania. RMEE2020, OpenAIRE, Zenodo, <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.6556444">https://doi.org/10.5281/zenodo.6556444</a>, <a href="https://zenodo.org/record/6556444">https://zenodo.org/record/6556444</a></p> <p>12. <b>Tudose M.B.</b>, Agafitei I.G., Avasilcai, S. (2020), <i>New research direction on performance and co-creation: a literature review</i>, Annual Session of Scientific Papers – IMT Oradea 2020 28-29 May 2020, Oradea, Romania, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 898,2020, pp. 1-6, 2020, IOPscience, <a href="https://doi.org/10.1088/1757-899X/898/1/012032">https://doi.org/10.1088/1757-899X/898/1/012032</a>, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/898/1/012032/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/898/1/012032/pdf</a>, <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85091513215&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f&amp;src=s&amp;sid=b81271a725c9ce36d21ac44172ad2d1e&amp;sot=b&amp;sdt=b&amp;s=AUTHOR-NAME%28Tudose%2C+M.B.%29&amp;sl=22&amp;sessionSearchId=b81271a725c9ce36d21ac44172ad2d1e">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85091513215&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f&amp;src=s&amp;sid=b81271a725c9ce36d21ac44172ad2d1e&amp;sot=b&amp;sdt=b&amp;s=AUTHOR-NAME%28Tudose%2C+M.B.%29&amp;sl=22&amp;sessionSearchId=b81271a725c9ce36d21ac44172ad2d1e</a></p> <p>13. <b>Tudose M.B.</b>, Rusu D.V., Avasilcăi, S. (2020), <i>Measuring financial performance: financial ratios vs. economic value added</i>, in Ibănescu, B. C., Încălțărău C., Alupului C., Cărbune A. - editors -(2020), <i>EU and its neighbourhood: enhancing EU actorness in the eastern borderlands- EURINT 2020</i>, Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 2020, pp. 172-188, ISBN 978-606-714-619-6, <a href="https://eurint.uaic.ro/proceedings">https://eurint.uaic.ro/proceedings</a></p> |
| 36 | TUFEANU Magda,<br>Lector Dr.       | Psihologia educației | <p>1. Robu, V., Tufeanu, M., Caranfil, G., (2025), <i>Psihologia educației – repere conceptuale și practice</i>, Editura Presa Universitară Clujeană, ISBN 978-606-37-2789-4, 223 pg., editură clasificată B</p> <p>2. Tufeanu, M. (2018) – <i>Subrealizarea școlară – incursiune teoretică și aplicativă</i>, Editura ASCR, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-977-032, editură clasificată A2</p>  |
| 37 | URSAN Maria,<br>Șef Lucr. Dr. Ing. | Electrotehnica       | <p>3. Varga, C., Schreiner, C., Ursan, M., Ursan, G.A. (2009) <i>Principles of Measurement with Hall Sensor and Sensors Reliability</i>, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, (revistă recunoscută CNCSIS, categoria B+), tomul LV (LIX), Fasc. 4, Secțiunea ELECTROTEHNICĂ, ENERGETICĂ, ELECTRONICĂ, pg. 61-72, (Indexat BDI: Index Copernicus, getCITED, Ulrich's)</p> <p>4. Plopa, O., Zodi, W., Ursan, M. (2025) "Study of the Influence of Nonlinear Core</p>   |

|    |                               |                      |   |
|----|-------------------------------|----------------------|---|
|    |                               |                      | <p>Parameters on the Precision of Instrument Transformers," 2025 International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN), Iasi, Romania, pp. 740-744, doi: 10.1109/SIELMEN67352.2025.1126065</p> <p>5. Ursan, G. A., Ursan, M., Plopa, M., Chirica, A. (2024) "Use of Recycled Plastic for Educational Purposes," 2024 IEEE International Conference And Exposition On Electric And Power Engineering (EPEi), Iasi, Romania, pp. 312-315, (doi: 10.1109/EPEi63510.2024.10758185./, BDI: IEEE Data Base, SCOPUS</p> <p>6. Ursan, M., Ursan, G.A., Plopa, O. (2021) Practical Application for Monitoring the Behavior of a Series RLC Circuit, 2021 International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN), pp. 065-068,( BDI: IEEE Data Base DOI: 10.1109/SIELMEN53755.2021.9600325)</p> <p>7. Ursan, G.A., Plopa, O, Ursan, M. (2019) <i>Use of Electric circuits' Simulation Methods, as New Methods of Learning/Experimentation in an Electrical Laboratory</i>, 12th INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON ELECTROMECHANICAL AND ENERGY SYSTEMS, SIELMEN 2019, 10-11 Oct., Chişinău, (BDI: IEEE Data Base, Scopus, DOI: 10.1109/SIELMEN.2019.8905857, Web of Science, WOS:000630287500066)</p> <p>8. Ursan, G.A., Ciobanu, R.C., Donose, C., Ursan, M. (2017) <i>Modeling and Simulation of Electromagnetic Absorption Properties of the Different Nanostructured Composites</i>, 22nd IMEKO TC4 International Symposium &amp; 20th International Workshop on ADC Modelling and Testing, SUPPORTING WORLD DEVELOPMENT THROUGH ELECTRICAL&amp;ELECTRONIC MEASUREMENTS, IASI, ROMANIA, September 14-15 (imeko.org, BDI:Scopus)</p> <p>9. Ilas, T.A., Ani, V.D., Ursan, G.A., Ursan, M. (2016) <i>Discharge simulation based on particle methods</i>, 2016 International Conference and Exposition on Electrical and Power Engineering (EPE), 20-22 Oct. 2016, Iasi, Romania, Page(s): 047 - 050, Electronic ISBN: 978-1-5090-6129-7, USB ISBN: 978-1-5090-6128-0, Print on Demand(PoD) ISBN: 978-1-5090-6130-3, DOI: 10.1109/ICEPE.2016.7781401, (BDI: IEEE Data Base, Scopus, Web of Science)</p> |
| 38 | VERZEA Ion,<br>Prof. Dr. Ing. | Management financiar | <p>1. <b>Verzea I.</b>, Vilcu A., <i>Managementul firmei prin praguri</i>, Ed. Performantica, Iaşi, 2021, ISBN 978-606-685-770-3, 174 pag</p> <p>2. <b>Verzea, I.</b>, <i>Îndrumar de întocmire a proiectelor de licență și de disertație în domeniile "Managementul mentenanței" și "Management financiar"</i>, Ed. Performantica, Iaşi, 2015, ISBN 978-606-685-273-9, 104 pag.,</p> <p>3. Luca, G.P., <b>Verzea, I.</b>, <i>Management financiar și tehnici de stabilire a prețului</i>, Ed. Tehnopress, Iaşi, 2006, ISBN 973-702-393-5, 270 pag</p>  |

|    |  |  |  |
|----|--|--|--|
|    |  | Managementul mentenanței                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Verzea I.,</b> Vîlcu A., <i>Managementul firmei prin praguri</i>, Ed. Performantica, Iași, 2021, ISBN 978-606-685-770-3, 174 pag</li> <li>2. <b>Verzea, I.,</b> <i>Îndrumar de întocmire a proiectelor de licență și de disertație în domeniile "Managementul mentenanței" și "Management financiar"</i>, Ed. Performantica, Iași, 2015, ISBN 978-606-685-273-9, 104 pag.,</li> <li>3. Luca G.P., <b>Verzea I.,</b> <i>Logistica și managementul lanțului de aprovizionare</i>, Ed. Peformantica, Iași, 2019, ISBN 978-606-685-683-69, 237 pag</li> <li>4. <b>Verzea, I.,</b> <i>Maintenance management - The Keystone of the "Production – Quality – Maintenance" Triplet</i>, Ed. Performatica, Iași, 2015, ISBN 978-606-685-264-7, 152 pag.</li> <li>5. <b>Verzea, I.,</b> Luca G.P, <i>Managementul tripletei "Producție-Calitate-Mentenanță" prin metoda AMDEC</i>, Ed. Performatica, Iași, 2013, ISBN 978-606-685-013-1, 220 pag.</li> <li>6. <b>Verzea, I.,</b> Gabriel, M., <i>Triunghiul de Aur al Managementului Productiv Total - o provocare pentru întreprinderile moderne</i>, Ed. Peformantica, Iași, 2003, ISBN 973-7994-16-7, 160 pag.</li> <li>7. Verzea, I., Luca, G.P, <i>Metode de management al producției si mentenanței</i>, Ed. Tehnopress, Iași, 2005, ISBN 973-702-210-6, 220 pag</li> </ol> |
| 39 | VÎLCU Adrian,<br>Conf. Univ. Dr.<br>Ing. | Modelarea și Simularea Sistemelor de Producție   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vîlcu, I. Verzea, C. Vîlcu (2026), <i>Soft computing în practică – modele și metode de IA pentru aplicații în inginerie și management</i>, Ed. Performantica, Iași, 170 pag.</li> <li>2. Verzea, A. <b>Vîlcu</b> (2021), <i>Managementul firmei prin praguri</i>, Ed. Performatica, Iași</li> <li>3. Brudaru Octav, Valmar B., Copăceanu Cintia, Vîlcu Adrian (2008) <i>Algoritmi de optimizare pentru problemele de management</i>, Ed. Tehnopres, ISBN 978-702-572-5, 233 pag.</li> <li>4. Brudaru Octav, <b>Vîlcu Adrian,</b> Tiritelnicu Raluca (2001) <i>Microsoft Excel – utilizare și aplicații în inginerie economică</i>, Ed. Venus, Iași, 2001, 149 pag.,</li> </ol>   |
|    |  | Teoria Probabilităților și Statistică Matematică | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vilcu, A. (2022) <i>Teoria probabilităților și statistică matematică - îndrumar de laborator</i>, format electronic, 200 pag,<br/><a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/189342/mod_resource/content/1/TPSM%20-%20indrumar%20de%20laborator.pdf">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/189342/mod_resource/content/1/TPSM%20-%20indrumar%20de%20laborator.pdf</a></li> </ol>   |
|    |  | Informatică aplicată I                           | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vilcu, A. (2021) <i>Limbaje de programare - suport electronic</i>, format electronic</li> <li>2. Brudaru O, Vilcu A. (2008) <i>Algoritmi de optimizare pentru problemele de management</i>, Ed. Tehnopres</li> <li>3. Brudaru, O., <i>Programarea calculatoarelor și metode numerice</i>, Editura Performantica, 2005, ISBN973-730-098-X.</li> <li>4. Vîlcu A, Vîlcu C., <i>C și Pascal față în față</i>, Ed. Performatica, Iași, 2002</li> <li>5. Brudaru Octav, Vilcu Adrian, „Word pentru Windows – ghid de utilizare si aplicatii”, Ed.</li> </ol>   |

|  |                            |  |  |
|--|----------------------------|--|--|
|  |                            |  | <p>Tehnopres 2000</p> <p>6. Octav Brudaru, Vîlcu Adrian, „Microsoft Excel – utilizare și aplicații în ingineria economică”, Ed. Venus 2001</p>   |
|  | Informatică aplicată II    |  | <p>1. Vilcu, A. (2021) Limbaje de programare - suport electronic, format electronic</p> <p>2. Brudaru O, Vilcu A. (2008) <i>Algoritmi de optimizare pentru problemele de management</i>, Ed. Tehnopres,</p> <p>3. Vîlcu A, Vîlcu C. (2002), <i>C și Pascal față în față</i>, Ed. Performatica, Iași</p>  |
|  | Baze de date în management |  | <p>1. Vilcu Adrian (2021) Baze de date în management, suport electronic (2021) <a href="https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/86726/mod_resource/content/1/BDM%20-%20notite%20de%20curs%2C2020.pdf">https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/86726/mod_resource/content/1/BDM%20-%20notite%20de%20curs%2C2020.pdf</a></p> <p>2. Brudaru, O.,Vilcu, A., 2002, <i>MS ACCESS- utilizare si aplicatii in ingineria economica</i>, Casa de Editura Venus, Iasi, ISBN 973-8174-83-X, 131 p.</p> |

## EXTRAS

### LISTA CADRELOR DIDACTICE ASOCIATE PROGRAMUL DE STUDII EVALUAT

ÎN ANUL UNIVERSITAR 2025/2026

| NR.CRT. | NUME SI PRENUME               | GRAD DIDACTIC |
|---------|-------------------------------|---------------|
| 1       | BRANICI MARIUS                | DR. JR        |
| 2       | GĂLĂȚANU FELICIA              | DRD.ING       |
| 3       | MARIN IRINA ELENA             | DR.EC.        |
| 4       | NICA ALEXANDRA                | DR.ING        |
| 5       | VIZITEU (TARASI) DIANA ROXANA | Ș.L. DR. ING. |
| 6       | CHIRILA VELESCU               | DR.JR.        |
| 7       | BRLĂDEANU ATANASIA            | DRD.ING.      |
| 8       | BUDEANU CĂTĂLIN               | DR.EC.        |
| 9       | BREZULEANU MĂDĂLINA           | DRD.ING.      |
| 10      | CHIRILĂ VELEȘCU MĂDĂLINA      | DR.ING.       |
| 11      | MĂMĂLIGĂ ANDREI               | DRD.ING       |
| 12      | LUPU RALUCA                   | DRD.ING       |
| 13      | GEROGESCU AMALIA              | DRD.ING       |
| 14      | PASCAL CRISTINA               | DRD.ING.      |
| 15      | POPA (LUCA) LAURA DIANA       | DRD.ING.      |
| 16      | VAGIUC DELIA                  | DR.ING.       |

Instituția de învățământ superior: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI**

Facultatea: **DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR**

Domeniul de licență: **INGINERIE ȘI MANAGEMENT**

Programul de studii de licență: **INGINERIE ECONOMICĂ INDUSTRIALĂ**

**Materiale didactice elaborate de personal asociat**

| Nr. crt. | Cadru didactic titular (grad didactic, titlu științific) | Denumire disciplină   | Materiale didactice elaborate   |
|----------|--|-----------------------|---|
| 1        | BRANICI Marius,<br>Lect. Dr.                             | Drept comercial (C)   | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Brănici M. (2026). Finanțarea litigiului de către un terț în dreptul comerțului internațional, Editura WOLTERS KLUWER, București, România (în curs de publicare)</li><li>2. Brănici, M. (2021). Factura- de la instrument de probă a unui act juridic la obiect material al acestuia. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Științe Juridice, Tomul LXVII/1, 2021, pp. 75-87.</li><li>3. Brănici, M. (2020). Factoring online și platforme de comercializare a facturilor. Redefinind viitorul tehnicilor de finanțare a comerțului. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Științe Juridice, Tomul LXVI/SUPLIMENT, 2020, pp. 137-154.</li><li>4. Brănici, M. (2019). External traceability and VAT. A judicial approach. Eufire 2019-European Union Financial Regulation and Administrative Area, pp. 629-636.</li></ol> |
|          |  | Elemente de drept (C) | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Brănici, M. (2024). Advantages and Disadvantages of Third Party Funding of Juridical Proceeding. Eufire 2024, Editura Universității Alexandru Ioan Cuza Iași.</li><li>2. Brănici, M. (2023). Third Party Litigation Funding: Purchasing a contentous claim as a form of investmen. Eufire 2023 - European Financiar Regulation, pp. 36-44</li><li>3. Brănici, M. (2020). The effect of upstream providers' fraudulent behaviour on deduction option. Eufire 2020 - European Finance, Business and Regulation, pp. 307-316.</li></ol>   |

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 2 | GALAȚANU Ștefania Felicia                     | Bazele proceselor textile (L)<br>Tehnologii și utilaje în confecții, I (L) |   |
| 3 | MARIN Irina Elena,<br>Asist. Cercet. Dr. Ing. | Structura și proiectarea confecțiilor textile II (P)                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Marin Irina – Elena, Avădanei Manuela – Lăcrămioara, Elena – Andreea Vasile, Mălina – Ioana Roșca, Closing the loop: design-driven strategies for tackling textile fabric waste, Proceedings of the 9th International Symposium "Technical Textiles - Present And Future", Edition 2025, pp. 144-151, Vol. 2026, ISBN: 978-83-68412-08-6, DOI: 10.2478/9788368412086-020</li> <li>2. Bocancea Victoria, Marin Irina - Elena, Loghin Maria – Carmen, Multimodal perception of digital protective materials, 2024, Industria Textilă Journal, Volume 75, Issue 3, 2024, DOI: 10.35530/IT.075.03.202378;</li> <li>3. Bocancea Victoria, Marin Irina - Elena, Sîrghie Bogdan, Loghin Maria – Carmen, Qualitative analysis of digital fabrics perception in various scenarios of representation, 2023, Environmental Engineering and Management Journal Volume 22, No. 8, DOI: 10.30638/eemj.2023.120.</li> </ol>  |
| 4 | NICA Alexandra,<br>DrD. Ing.                  | Informatica aplicată I (L)<br>Informatica aplicată I (P)                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nica, Denisa-Alexandra &amp; Verzea, I. &amp; Pislaru, Marius. (2025). Artificial Intelligence Supporting in Eco-Maintenance for Sustainable Industry. 604-609. 10.1109/SIELMEN67352.2025.11260781.</li> <li>2. Nica, Denisa-Alexandra &amp; Verzea, I. &amp; Adrian, Vilcu. (2025). Identifying Thematic Intersections between Ecology, Maintenance, and Sustainability: A Neural Network-Based Approach. Proceedings of the International Conference on Business Excellence. 19. 3583-3593. 10.2478/picbe-2025-0273</li> </ol>  |
| 5 | VIZITEU (TARASI) Diana Roxana,<br>Dr. Ing.    | Structura și proiectarea confecțiilor textile II (P)                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avadanei, M., Curteza, A., Dulgheriu, I., Dorin, S. I., Viziteu, D., Loghin, E. C. A digital-integrated solution for a customised 3D design process of garments. Industria Textila, 2022, 73 (3), 333–338. DOI: 10.35530/IT.073.03.202171, <a href="https://www.revistaindustriatextila.ro/202203">https://www.revistaindustriatextila.ro/202203</a>. (WoS, IF 1,4)</li> <li>2. Viziteu, D.-R., Curteza, A. (2020). 3D PRINTING TECHNOLOGY IN TEXTILE AND FASHION INDUSTRY. Fashion Industry, (3), 41–44. DOI: 10.30857/2706-5898.2020.3.2 Disponibil pe: <a href="https://jrn1.knutd.edu.ua/index.php/fti/issue/view/58">https://jrn1.knutd.edu.ua/index.php/fti/issue/view/58</a> (Index Copernicus)</li> <li>3. Viziteu, D.- R., &amp; Curteza, A. (2021). DEVELOPMENT OF CLIMBING CLOTHES USING COMPUTERIZED 3D CLOTHING SIMULATION. Art and Design, (2), 9–19. DOI: 10.30857/2617-0272.2021.2.1 <a href="https://jrn1.knutd.edu.ua/index.php/artdes/issue/view/69">https://jrn1.knutd.edu.ua/index.php/artdes/issue/view/69</a> (Index Copernicus)</li> <li>4. Viziteu, D.R., Curteza, A. Embracing 3D Printing and Modelling for a Sustainable Future in Fashion. In: International Symposium "Technical Textiles - Present and Future". Edition 2023.</li> </ol> |

|   |                                 |   |  |
|---|---------------------------------|---|--|
|   |                                 |   | <p>Sciendo; 2024. p. 121-128. DOI: 10.2478/9788367405355-019 Disponibil pe: <a href="https://sciendo.com/it/chapter/9788367405355/10.2478/9788367405355-019">https://sciendo.com/it/chapter/9788367405355/10.2478/9788367405355-019</a> (SCIENDO)</p> <p>5. VIZITEU, D.R., CURTEZA, A., AVADANEI, M.L. (2022).Techwear – Sinergy between Technology and Specialized Garments for Outdoor Climbing Activities. In International Symposium "Technical Textiles - Present and Future"(pp. 60-66). Sciendo. DOI: 10.2478/9788366675735-011</p> <p>6. D.R. Viziteu, A. Curteza, M.L. Avadanei (2021). VIRTUAL 3D KINEMATIC HUMAN MODEL PROTOTYPE. TEXTEH Proceedings. 2021:293-299 DOI: 10.35530/tt.2021.35 Disponibil pe: <a href="https://www.textehconference.ro/pdf/Proceedings%20TEXTEH10.pdf">https://www.textehconference.ro/pdf/Proceedings%20TEXTEH10.pdf</a> (Crossref)</p> <p>7. M. Avadanei, A. Talpa, A. Curteza, D. Viziteu, I. Dulgheriu (2021). THEORETICAL CONSIDERATIONS REGARDING VIRTUAL METHODS TO OBTAIN THE GARMENT PROTOTYPE (2D/3D AND 3D/2D). TEXTEH Proceedings. 2021:238-246 DOI: 10.35530/tt.2021.47</p> |
| 6 | BĂRLĂDEANU<br>Atanasia,<br>Dr.  | Limbi moderne   |  |
| 7 | BUDEANU<br>Cătălin,<br>Dr. Ing. | Managementul<br>mediului (L)                          | <p>1. Herghiligiu I.V., Loghin E.C., Pohontu-Dragomir S.C., Budeanu C.I., Artificial Intelligence and Organizational Sustainability: Neural Network Modeling for Probability-Based Scoring, Proceedings of the International Conference on Business Excellence, 19(1), 3523-3537, 2025. WOS:001537765500043</p> <p>2. Pohontu-Dragomir S.C., Herghiligiu I.V., Pislaru M., Lazarescu R. P., Budeanu I.C., Enhanced Model for Evaluating the Information Systems Success from the Sustainability Management Perspective, capitol 5 în Green Intelligence: Carbon Footprint Assessment in Digital Economy, Editori: Ivascu L., Pislaru M., Sarfraz M., CRC Press, Taylor &amp; Francis Group, Boca Raton – London – New York, 2025, 57-73. DOI: 10.1201/9781003518990-2. ISBN: 978-1-032-84012-3</p>   |
|   |                                 | Sisteme<br>informationale<br>pentru<br>management (P) | <p>1. Herghiligiu I.V., Pislaru M., Pohontu-Dragomir S.C., Budeanu I.C., Role of Digitalization in Organizational Sustainability, capitol 2 în Green Intelligence: Carbon Footprint Assessment in Digital Economy, Editori: Ivascu L., Pislaru M., Sarfraz M., CRC Press, Taylor &amp; Francis Group, Boca Raton – London – New York, 2025, 17-30. DOI: 10.1201/9781003518990-2. ISBN: 978-1-032-84012-3.</p> <p>2. Pohontu-Dragomir S.C., Cojocaru M., <b>Budeanu C.I.</b>, Herghiligiu I.V., <i>Model development for measuring the Information System success and implicitly the organizational sustainability with the help of Artificial Intelligence</i>, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Publicat de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Secția Știința și Ingineria Materialelor,</p>  |

|   |                                      |   |  |
|---|--------------------------------------|---|--|
|   |                                      |   | <p>70(74), 1-4, 124-139, 2024</p> <p>3. Vilcu A., Herghiligiu I.V., Gherasim L., Pohontu-Dragomir Ș.C., Budeanu C.I., Dascălu N.M., From Consumer to Prosumer: A Quantitative Study of Solar Energy Integration in Northeastern Romania, Proceedings of the 9th International Symposium "Technical Textiles - Present and Future" (TTPF2025), Iași, Romania, 296-303, 2026. (Paradigm).</p> <p>4. Pohontu-Dragomir S.C., Budeanu C.I., Herghiligiu I.V., Information Systems and Knowledge Management: Theoretical Perspective of Associated Interconnection, Proceedings of the International Conference on Business Excellence, 2025. WOS:001606985500001</p>  |
| 8 | BREZULEANU<br>Mădălina<br>Dr. Ec.    | Management<br>financiar (L)                     | <p>1. Brezuleanu, M.M. (2024) RELAȚIA LIBERTATE ECONOMICĂ-BUNĂSTARE INDIVIDUALĂ-Mădălina-Maria BREZULEANU, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-630-328-099-8, 236 pag</p> <p>2. Sîrbu, A.C, Iacobuță, A., Asandului, M., Brezuleanu, M.M. (2023) Effects of economic freedom on subjective-well-being, Scientific Annals of Economics and Business, vol. 70, Special Issue SI, page 85-97, WOS:000992422300006, ISSN: 2501-1960.<a href="http://saeb.feaa.uaic.ro/index.php/saeb/issue/view/78">http://saeb.feaa.uaic.ro/index.php/saeb/issue/view/78</a></p> <p>3. Brezuleanu, M.M. (2022) „Libertatea Economica – Vector al Cresterii”, Proceedings of Economics, International Business and Cross-Cultural Communication (EIBC), nr. 2/2022, Ed. UAIC, Iași, pp. 67-74</p> <p>4. Brezuleanu, M.M., Brezuleanu, C.O. (2021) „Romania under the Effects of the Transition of the Political Regime”, Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati Fascicle I. Economics and Applied Informatics Analele Universitatii "Dunărea de Jos" din Galați, Fascicola I. Economie și Informatică Aplicată, pag. 150-153, Print ISSN 1584-0409 <a href="http://www.eia.feaa.ugal.ro/images/eia/2021_2/BrezuleanuBrezuleanu.pdf">http://www.eia.feaa.ugal.ro/images/eia/2021_2/BrezuleanuBrezuleanu.pdf</a></p> <p>5. Brezuleanu, M.M., Pislaru, M., Mămăligă, A. (2025) “Corporate Sustainability Assessment Models: A Theoretical Approach”, Proceedings of International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN), pp 847-850, ISSN: 979-8-3315-8512-9, doi: 10.1109/SIELMEN67352.2025.11260785.</p> <p>6. 3. Mihalache, R., Brezuleanu, M.M. (2025) “Artificial Intelligence Meets Semiotics: Optimising Advertising Strategies across Cultures”, Proceedings of the International Conference on Business Excellence, vol 19, pp. 4652-4670, WOS:001536636300030, ISSN: 2502-0226</p> <p>7. Brezuleanu, M.M. (2025) “Managementul Riscurilor in Micile Afaceri”, Proceeding of 7th International Conference PROMOVAREA VALORILOR SOCIAL-ECONOMICE ÎN CONTEXTUL INTEGRĂRII EUROPENE, Chișinău, Rep. Moldova, pp. 73-88, ISBN 978-9975-3611-4-9.3(082)</p> |
| 9 | CHIRILĂ<br>VELEȘCU<br>Mădălina Laura | Elemente de drept (S)<br>Drept comercial<br>(S) | <p>1. Velescu Madalina-Laura, Verzea Ion, Vilcu Adrian, Rachid Chaib, The content an execution of a maintenance contract: a challenge for industrial companies, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, ISSN 1453-1690, Volumul 71(75), Numărul 1, 2025, p. 33-43.</p> <p>2. Velescu Madalina-Laura, Verzea Ion, Vilcu Adrian, Rachid Chaib, The multidisciplinary solution to the maintenance contracts management problem, The 20th International Conference on Business Excellence, Leading change in disruptive times, București, Romania, 20-22 Martie 2025, Proceedings of the International Conference on Business Excellence, ISBN 2558-9652, DOI 10.2478/picbe-2025-0193.</p> <p>3. Velescu Madalina-Laura, Verzea Ion, Filip Livu, The opportunities and challenges of smart management of maintenance contracts, Proceedings of The 19th Romanian Textiles and leather conference, Iași,</p>  |

|    |                              |  |   |
|----|------------------------------|--|---|
|    |                              |  | <p>Februarie 2025, ISSN 978-83-67405-82-9. DOI: 10.2478/9788367405829-057, p. 398-402.</p> <p>4. Adrian Vilcu, Raluca-Petronela Lazarescu, Ionut-Viorel Herghiligiu, Madalina-Laura Velescu, Mariana Cojocaru, Statistical model for evaluating the organizational behavior system in online-onsite environments, Proceedings of the 18th International Conference on Business Excellence, Bucharest, 2024, DOI: 10.2478/picbe-2024-0270, pag. 3309 – 3319.</p> <p>5. Velescu Madalina-laura, Verzea Ion, Approaching a contract from a management point of view, Proceedings of The 18-th Romanian Textiles and Leather Conference, Iași, 2023, ISBN: 978-83-67405-13-3. DOI: 10.2478/9788367405133-053, p. 354-358.</p>   |
| 10 | LUPU Raluca,<br>DrD. Ing.    | Structura si proiectarea încălțăminteii și marochinăriei (L) | <p>1. Seul A., Mihai A., Costea M., Chirilă A., <b>Lupu R.</b> <i>Designul încălțăminteii</i>. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-171-1, 212 pagini</p> <p>2. Mihai A., Seul A., Costea M., Chirilă A., <b>Lupu R.</b> <i>Footwear Design Engineering</i>. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-172-8 6.</p> <p>3. Seul A., Mihai A., Costea M., <b>Lupu R.</b>, Chirila A., <i>Industry 5.0 in the footwear sector: a Romania perspective</i>, Proceedings of the 19th Romanian Textiles and Leather Conference (CORTEP 2024), Iasi, Romania, 7-9 November 2024, pp. 227-235</p>   |
| 11 | GEORGESCU Amalia,<br>Dr. Ec. | E-business (L)   | <p>1. Gavkalova, N., Robertson, G., Price, L., <b>Georgescu, A.</b>, Van Erp, T., Dragic, M., ... Terzi, S. (2024) <i>Digital Innovation Hubs and portfolio of their services across European economies</i>, Oeconomia Copernicana, Vol. 15, No. 1, 59–94, IF 2022:</p> <p>2. Tudose, M. B., <b>Georgescu, A.</b>, Avasilcăi, S. (2023) <i>Global Analysis Regarding the Impact of Digital Transformation on Macroeconomic Outcomes</i>, Sustainability 2023, 15(5),</p> <p>3. <b>Georgescu, A.</b>, Tudose, M.B., Avasilcăi, S. (2022) <i>DIHs and the impact of digital technology on macroeconomic outcomes</i>, Review of Management and Economic Engineering, vol. 21, nr. 3 (85), pp. 248-260, ISSN: 1583-624X , ISSN-L: 2360-2155, Ulrichsweb, Ebsco, Google Scholar, Index Copernicus International, Cabell's Directories, PBN Polska Bibliografia Naukowa</p> <p>4. <b>Georgescu, A.</b>, Avasilcăi, (2025a) S., <i>Leveraging the role of associative business structures in the digital age: A theoretical approach on how SMEs can take advantage of relationship systems for market development</i>, In: Reis, J.L., Peter, M.K., Bogdanović, Z. (eds) Marketing and Smart Technologies. Smart Innovation, Systems and Technologies, vol 393. Springer, Singapore, pp.507–524</p> <p>5. <b>Georgescu (Hulubei) A.</b>, Avasilcăi S. (2020) <i>How Do SMEs Manage to Gain New Markets? Principles to Enhance the Innovation Management System: The Case of a Romanian Manufacturer</i>. In: Prostean G., Lavios Villahoz J., Brancu L., Bakacsi G. (eds) Innovation in Sustainable Management and Entrepreneurship. SIM 2019. Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham, pp. 555-566</p> <p>6. <b>Hulubei (Georgescu) A.</b>, Avasilcăi S. (2020) <i>Event-Based Marketing: A Trendy and Emotional Way to Engage with the Public</i>. In: Rocha Á., Reis J., Peter M., Bogdanović Z. (eds) Marketing and Smart Technologies. Smart Innovation, Systems and Technologies, vol 167, Springer, Singapore, pp. 156-165, ISSN:2190-3018, E-ISSN:2190-3026, ISBN 978-981-33-4182-1</p> |

|    |  |  |  |
|----|--|--|--|
| 12 | MĂMĂLIGĂ<br>Andrei,<br>DrD. Ing.         | Modelarea si<br>simularea<br>sistemelor de<br>productie (P)  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Brezuleanu M., Verzea I, Mamaliga A.(2025) <i>Analysis regarding the development of leadership skills for increasing organisational performance. Case study in a business consulting company for european funds</i>, Acta Technica Napocensis, Series: Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering, Vol. 68, Issue SI, pp 793 – 802</li> <li>2. Mămăligă A., Pîslaru M., Herghiligiu I.-V., Brezuleanu M.-M., 2025. Corporate Sustainability Assessment Models: A Theoretical Approach, 2025 International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN), Iasi, Romania, 2025, pp. 847-850, doi: 10.1109/SIELMEN67352.2025.11260785.</li> <li>3. Brezuleanu, M.M., Pislaru, M., Mămăligă, A. (2025) “Technological Entrepreneurship in Renewable Energy: Challenges and Opportunities in Eastern Europe”, Proceedings of International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN), pp. 330 – 334, ISSN: 979-8-3315-8512-9, doi: 10.1109/SIELMEN67352.2025.11260665</li> <li>4. Pohonțu-Dragomir Ș.-C., Budeanu C.-I., Herghiligiu I.-V., Mămăligă A., 2025. Information Systems and Knowledge Management: Theoretical Perspective of Associated Interconnection, Proceedings of the 19<sup>th</sup> International Conference on Business Excellence, DOI: 10.2478/picbe-2025-0432</li> </ol>  |
| 13 | PASCAL Cristina,<br>DrD. Ing.            | Design industrial<br>I (L)   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pascal C., Scutaru S., Văleanu M.C., Conservarea pasivă a obiectelor de patrimoniu. Procedeu tehnic, Conferința Națională de Conservare-Restaurare "Doina Darvaș", București, România, 6-8 noiembrie 2024, <a href="https://muzeulsatului.ro/events/conferintei-nationale-de-conservare-restaurare-doina-darvas/">https://muzeulsatului.ro/events/conferintei-nationale-de-conservare-restaurare-doina-darvas/</a></li> <li>2. Pascal C., Cristian I.N., Văleanu M.C., Techniques for reconstructing old embroideries through digitization, 8th International Conference of the Doctoral School, Iași, România, 15 mai 2025, <a href="https://conferinta-csd.tuiasi.ro/">https://conferinta-csd.tuiasi.ro/</a></li> <li>3. Pascal C., Văleanu M.C., Conservarea pasivă a obiectelor de patrimoniu. Procedeu tehnic și metode de digitalizare, Conferința Națională de Conservare-Restaurare "Doina Darvaș", București, România, 6-9 noiembrie 2025, <a href="https://muzeulsatului.ro/events/conferinta-nationala-de-conservare-restaurare-doina-darvas-editia-axix-a/">https://muzeulsatului.ro/events/conferinta-nationala-de-conservare-restaurare-doina-darvas-editia-axix-a/</a></li> <li>4. Pascal C., Cristian I.N., Scutaru S., Study on natural antimicrobial solutions for the preservation of silk textile artifacts, 9th International Symposium Technical Textiles Present and Future, Iași, România, 20 noiembrie 2025, <a href="https://tptf.ro/">https://tptf.ro/</a></li> </ol> |
| 14 | POPA (LUCA)<br>Laura Diana,<br>DrD. Ing. | Tehnologii si utilaje<br>in confectii, I (L)<br>Structura și<br>proiectarea<br>confecțiilor<br>textile I (L) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Luca, L.D., Loghin, E.C., Luca, D. „Tech-Driven Approaches to Maximize Work Efficiency” September 2025, Bulletin of the Polytechnic Institute of Iași Machine constructions Section 71(3):113-129, DOI: 10.2478/bipcm-2025-0029, Lucrări științifice publicate în reviste din străinătate.</li> <li>2. Dragoș Luca, George Popa, Laura-Diana Luca, Viorel Paleu, „ASSEMBLY STRATEGIES FOR THREADED FASTENERS” May 2025, Conference Paper, 8th International Conference of the</li> </ol>   |

|    |                            |  |  |
|----|----------------------------|--|--|
|    |                            |  | Doctoral School, TUIASI, <a href="http://www.conferinta-csd.tuiasi">www.conferinta-csd.tuiasi</a>  |
| 15 | VAGIUC Delia,<br>DrD. Ing. | Informatica aplicata<br>II (L)<br>Baze de date in<br>management (L)<br>Teoria<br>probabilitatilor si<br>statistica<br>matematica (L) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vagiuc, P.D., Pîslaru, M. &amp; Herghiligiu, I.V. (2026). Strategic Models for Transitioning Towards Sustainable Organisations in the Context of Industry 5.0. International Symposium "Technical Textiles - Present and Future". Edition 2025 (pp. 265-272). Gheorghe Asachi Technical University of Iasi. <a href="https://doi.org/10.2478/9788368412086">https://doi.org/10.2478/9788368412086</a></li> <li>2. Vagiuc, P.D., Pîslaru, M. &amp; Herghiligiu, I.V. (2025). Theoretical Insights into Organizational Sustainability Management in the Context of Industry 5.0. 2025 International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN), Iasi, Romania, (pp. 348-353), doi: 10.1109/SIELMEN67352.2025.11260805</li> </ol> |

Întocmit,  
Ş.I. dr. ing. Elena AVRAM