

Anexa A.3.7_Materiale didactice elaborate de titulari

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

FACULTATEA DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR

Domeniul de licență: INGINERIE INDUSTRIALĂ

Programul de studii: **Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori**

Forma de învățământ: zi

Durata studiilor: 4 ani

Acoperire cu material didactic a disciplinelor din planul de învățământ

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
1	Nistor Ana Irina Conf. dr.	101. Algebră liniara, geometrie analitica și diferențiala	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> A.I. Nistor, Elemente de Algebră Liniară și Geometrie Analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-950-9, 140 pagini M.I. Munteanu, A.I. Nistor, 314 exerciții și probleme rezolvate de geometrie analitică, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-951-6 M.I. Munteanu, A.I. Nistor, Algoritmi de Triangulare, 172 pp., Editura Demiurg, Iasi, Romania, 2008, ISBN 978-973-152-059-9
2	Vilcu Adrian Conf.dr.ing.	102. Teoria probabilităților și statistică matematică	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Vilcu Adrian, Vilcu Cătălin, Pascal și C față în față, Ed. Panfilius, 2002, ISBN 973-85895-4-1, 100 pag Brudaru Octav, Vilcu Adrian, Microsoft Access – utilizare si aplicatii in inginerie economica, Ed. Venus, ISBN 973-8174-83-X, 130 pag., 2002 Brudaru Octav, Vilcu Adrian, Tiritelnicu Raluca, Microsoft Excel – utilizare și aplicații în inginerie economica, Ed. Venus, Iași, 2001, 149 pag., 2001 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> A. Vilcu (2020). Disciplină: Teoria probabilităților și statistică matematică - îndrumar de laborator, în format electronic, 200 pagini, https://edu.tuiasi.ro/pluginfile.php/189342/mod_resource/content/1/TPSM%20-%20indrumar%20de%20laborator.pdf

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
3	Racu Cristina Șef lucr.dr.ing.	103. Grafica asistată de calculator I	<p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</i></p> <p>7. Racu, C., Grafică Asistată de Calculator - Îndrumar de laborator partea I, Editura Performantica, Iași, 2014, 113 pagini, ISBN 978-606-685-147-3</p> <p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</i></p> <p>1. Grafică Asistată de Calculator - I, Suport de curs, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, 2024. 2. Grafică Asistată de Calculator - I, Îndrumar de laborator, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, 2024</p> <p><i>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</i></p> <p>1. Racu, C., Graphical procedure for estimating optimum yarn spinning parameters by 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 2. 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 3. 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 4. Racu, C., Application of response surface methodology (RSM) for optimization of wet-spinning parameters in order to improve the quality of hemp yarns, Buletinul AGIR, nr. 4, 2019, pag. 78-83 (Index Copernicus International). 5. Racu, C., A study of the fiber migration in yarn cross-section for hemp/polypropylene blends, Proceedings of The 16th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2016, Iași, România, pag. 120-123</p>

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
4	Cașcaval Doina Conf.dr.ing.	104. Informatică aplicată-I 105. Informatică aplicată-II	<p>Capitol de carte publicat în străinătate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cașcaval, P., Craus, M., Cașcaval, D., <i>A Simplified Approach of Machines Interference Problem - Recent Advances in Circuits, Systems and signal Processing</i>, WEAS Press, Athens, 2002, pag. 163-168 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cașcaval, P., Cașcaval, D., Modelarea și simularea sistemelor cu evenimente discrete, Editura Performantica, ISBN: 973-730-306-7, 978-973-730-306-6, Iași, 2006 2. Proiectare tehnologică asistată de calculator în Filatură și Țesătorie, Cașcaval, D., ș.a. 150 pg., Editura Performantica, ISBN: 973-8075-82-3, Iași, 2003 3. Cașcaval, P., Cașcaval, D., Modelare și simulare, Editura "Gh. Asachi", ISBN: 973-8292-68-9, Iași, 2002 4. Ciocoiu, M., Cașcaval, D., (coordonatori), Optimizarea proceselor tehnologice textile, Editura Performantica, ISBN 973-8075-30-0, Iași, 2002 5. Structura și utilizarea calculatoarelor, Cașcaval, D., 117 pg., Editura Team, ISBN: 973-97472-6-4, Iași, 2000 6. Inițiere în programare, Ciocoiu, M., Cașcaval, D., Păstrăvanu, A., 252 pg., Editura "Gh.Asachi", ISBN 973-96222-1-6, Iași, 1993 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cașcaval, D., Informatică aplicată I, curs, http://www.edu.tuiasi.ro/ 2. Cașcaval, D., Informatică aplicată II, curs, http://www.edu.tuiasi.ro/ 3. Cașcaval, D., Informatică aplicată I, laborator, http://www.edu.tuiasi.ro/ 4. Cașcaval, D., Informatică aplicată II, laborator, http://www.edu.tuiasi.ro/ <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cașcaval P., Cașcaval D., Near-optimal March Tests for Three-Cell and Four-Cell Coupling Fault Models in Random-Access Memories, Romanian Journal of Information Science and Technology (ROMJIST), pp. 323–335, Vol. 27, Nr. 3-4, 2024, DOI: 10.59277/ROMJIST.2024.3-4.06, Q1 2. Cașcaval, P., Cașcaval, D., March test algorithm for unlinked static reduced three-cell coupling faults in random-access memories, Microelectronics Journal, Elsevier, pp. 1-4, Vol. 93, November 2019, https://doi.org/10.1016/j.mejo.2019.104619, Q3 3. Cașcaval, P., Cașcaval, D., March SR3C: A Test for a reduced model of all static simple three-cell coupling faults in random-access memories, Microelectronics Journal, pp. 212-218, vol. 41, Issue 4/2010, doi:10.1016/j.mejo.2010.02.004, Q3

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
5	Popescu Vasilica Prof.dr.ing.	106. Chimie-1	<p>Capitol de carte publicat în străinătate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasilica Popescu, New trends in the application of dyes and pigments from vegetable wastes in textile dyeing, in book Renewable Dyes and Pigments, 1st Edition - October 1, 2023, Editor: Shahid Ul Islam (ed.) 2023, Elsevier Science, ISBN-13 9780443152139, ISBN 0443152136, Publication date: 10/01/2023. 2. Vasilica Popescu, Multifunctionalizations of Textile Materials Highlighted by unconventional Dyeings, in book Frontiers of Textile Materials: Polymers, Nanomaterials, Enzymes, and Advanced Modification Techniques, eds: Mohd Shabbir, Shakeel Ahmed, and Javed N. Sheikh, (219–290), 2020, Scrivener Publishing LLC <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasilica Popescu, Chimie 1: https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=5712
6	Maier Stelian Conf.dr.ing.	107. Chimie 2	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în străinătate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Maier Stelian S., Pinteala M., Angeli A., Supuran C.T, Self-assembling Prodrugs, Elsevier, Amsterdam, Netherlands, 2024, ISBN: 978-0-443-15635-9 2. Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS: 3. 1.- Maier S.S., Metode experimentale în fizico-chimia colagenului, Editura POLITEHNIUM, Iași, 2010, 207 p, ISBN 978-973-621-252-9 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe plan local:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Badea N., Vitan F., Maier S.S., Chimia și ingineria tăbăcirii în crom a pieilor, Casa de presă și editură CRONICA, Iași, 1991, 293 p. 2. Vitan F., Badea N., Maier S.S., Ingineria proceselor în textile și pielărie. Vol. III –Procesul chimic, Casa de presă și editură CRONICA, Iasi, 1992, 180 p. 3. Maier S.S., Badea N., Vitan F., Maier V., Peliculogeni pentru finisarea pieilor, Editura Bolta Rece, Iași, 1996, 236 p.

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
			<p><i>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tudor Pinteala, Stelian Sergiu Maier, Norin Fornă, Liliana Savin, Mihnea Theodor Sirbu, Dragos Cristian Popescu, Viorel Dan Cionca, Dan Constantin Putineanu, Paul Dan Sirbu, A Meta-Analytical Way of Systematizing the Use of Hyaluronan Gels for the Relief of Osteoarthritis, Compared with New Treatment Alternatives, Gels, 2024, 10 (7), 481. (ISI: 5) DOI: 10.3390/gels10070481. 2. Uritu C.M., Al-Matarneh C.M., Bostiog D.I., Coroaba A., Ghizdovat V., Filipiuc S.I., Simionescu N., Stefanescu C., Jalloul W., Nastasa V., Tamba B.I., Maier, S.S., Pinteala M., Radiolabeled multi-layered coated gold nanoparticles as potential biocompatible PET/SPECT tracers, Journal of Materials Chemistry B, 2024, 12 (15), 3659–3675. (ISI: 6,1) DOI: 10.1039/d3tb02654j. 3. Bostiog D.I., Simionescu N., Coroaba A., Marinas I.C., Chifiriuc M.C., Gradisteanu Pircalabioru G., Maier S.S., Pinteala M., Multi-shell gold nanoparticles functionalized with methotrexate: a novel nanotherapeutic approach for improved antitumoral and antioxidant activity and enhanced biocompatibility, Drug Delivery, 2024, 31(1). (ISI: 6,5) DOI: 10.1080/10717544.2024.2388624. 4. Niculescu A.-G., Georgescu M., Masinas I.-C., Ustundag C.B., Bertesteanu G., Pinteala M., Maier S.S., Al-Matarneh C.M., Angheloiu M., Chifiriuc M.C., Therapeutic Management of Malignant Wounds. An Update, Current Treatment Options in Oncology, 2024, 25(1), 97-126. (ISI: 3,8) DOI: 10.1007/s11864-023-01172-2. 5. Zorila F.-L., Alexandru M., Marinas I.-C., Dumbrava A.S., Baltac A.-S., Cuturbinis M., Angheloiu M., Maier S.-S., Optimizing the staining of SDS-PAGE gels and highlighting the main protein chains of collagen after gamma irradiation in different dose and temperature conditions, University Politehnica of Bucharest Scientific Bulletin, Series B _ Chemistry and Materials Science, 2024, 86(2), 121-138. (ISI:0,06)

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
7	Popescu Vasilica Prof.dr.ing.	108. Materii prime pentru textile pielărie 1	<p>Capitol de carte publicat în străinătate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasilica Popescu, Luminita Ciobanu, Chapter 1: Impact on the Tinctorial Capacity of Textile Materials in book: Innovative and Emerging Technologies for Textile Dyeing and Finishing, Eds Luqman Jameel Rather, Aminoddin Haji and Mohd Shabbir, ISBN 9781119710288, ed. Willey, Hoboken, New Jersey USA, p 1-44, 2021 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasilica Popescu, Finisarea produselor textile, 131 pagini, Editura Tehnopress, Iași 2022, ISBN 978-606-687-496-0. 2. Vasilica Popescu, Finisarea produselor textile, Îndrumar de laborator, 66 pagini, Editura Tehnopress, Iași 2022, ISBN 978-606-687-497-7. 3. Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web: 4. Vasilica Popescu, Finisarea Produselor textile, https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4434 5. Vasilica Popescu, REȚETAR pentru disciplinele: Tehnologia Pregătirii și Finisării Textilelor, Tehnologia Vopsirii și Imprimării Materialelor Textile, Finisarea Produselor Textile, 66 pagini, format academic cu 40 rânduri pe pagină, disponibil pe platforma e-learning Moodle (edu.tuiasi.ro) la https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4434
8	Băcăiță Simona Conf.dr.	109. Fizică	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. E. S. Băcăiță, Curs “Fizică generală”, Editura Performantica, 2023, 137 pg, ISBN 978-606-685-989-9 2. E. S. Băcăiță, Fizica – îndrumar de laborator, Editura Performantica, 2023, 117 pg, ISBN 978-606-685-991-2 3. Colectiv autori, Îndrumar de lucrări practice pentru disciplina Fizica, Editura Performantica, 2023, 174pg, ISBN 978-630-328-060-8 4. Colectiv autori, Teste grila de fizică generală, Editura Performantica, 2023, 179pg, ISBN 978-630-328-062-2

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
9	Codău Elena Conf.dr.ing.	110. Ingineria generală în textile pielărie I	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Elena Codău, Inginerie generală în textile-pielărie, Editura Performantica Iași, 2019, 250 pg. ISBN 978-606-685-655-0. 2. Elena Codău, Inginerie generală în textile-pielărie - Indrumar de laborator, Editura Performantica, Iasi, 2019, 120 pg. ISBN 978-606-685-656-0. 3. Elena Codău, Teodor Cezar Codău, Nanomaterials and polymers: a new challenge in wearable thermoelectric harvesters, Editura Performantica Iași, 2024, 134 pg., ISBN 978-630-328-120-9 4. Elena Codău, Teodor Cezar Codău, Transferul de căldură și masă prin materiale textile, Editura Performantica Iași, 2021, 288 pg., ISBN 978-606-685-806-9 5. Ioan Cioara, Elena Onofrei, Inginerie generala în textile pielărie, Editura Performantica, Iasi, 2006, ISBN 978-973-730-400-1, 190 pg. 6. Elena Onofrei, Daniela Elena Brănișteanu, Daniel Constantin Brănișteanu, Cezar Doru Radu, Textile pentru terapia de compresie, capitol în Materiale textile cu destinație medicală, editor Cezar-Doru Radu, pg. 14 (89-102) Editura Performantica, Iasi, 2009, ISBN 978-973-730-653-1 7. Elena Onofrei, Proiectarea și realizarea conținutului bandajelor, capitol în Contributii la proiectarea articolelor tehnice cu destinatie medicală, editori Radu Cezar-Doru, Manea Liliana-Rozmarie, Editura Junimea, Iasi, 2009, ISBN 978-973-37-1295-4, pg.30 (163-193) 8. Cb3 Costică Sava, Mariana Ichim, Elena Onofrei, cap. III.3.4. Cardarea bumbacului, cap. III.3.5. Laminarea și dublarea benzilor, cap.III.3.6. Pieptănarea bumbacului în Manualul inginerului textilist, Editura AGIR, Bucuresti, 2002, ISBN: 973-8466-10-5/973-8466-11-3, pg. 654-688, 34 pg. 9. Elena Onofrei, Noi tehnologii, utilaje si aparate textile, coordonator Mihai Ciocoiu, Editura Performantica, Iasi, 2002, ISBN 973-8075-24-6, 443 pg.(co-autor capitole: 1.1-1.8; 4.1 și 4.2) 10. Lucica Cioara, Irina Cristian, Elena Onofrei, Caracteristici de structura și proprietăți ale țesăturilor, Performantica, Iasi 2004, ISBN 973-730-029-7, 139 pg. <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Elena Codău Inginerie generală în textile-pielărie (2018) - Support de curs, http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=1609 2. Elena Codău General engineering in textiles & leather I (2017) - Suport de curs, limba engleză https://learning.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=2556 3. Elena Codău General engineering in textiles & leather I (2017) – Laborator limba engleză, https://learning.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=2564,

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
			<p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Teodor-Cezar Codau, Elena Codau, Mariana Ichim. Dynamic assessment of water vapor resistance in textiles: influence of environmental factors, Textile Research Journal (2025), First published online June 24, 2025, (indexată ISI Thomson, FI/2024 = 1,9, Q2 în domeniul ISI Science, subdomeniul Material Science, Textiles) https://doi.org/10.1177/0040517525134327 2. Mariana Ichim, Emil Ioan Muresan and Elena Codau Natural-Fiber-Reinforced Polymer Composites for Furniture Applications, Polymers 2024, 16, 3113, EISSN 2073-4360 (indexată ISI Thomson, Web of Science, FI/2023 = 4,7 Q1 în domeniul ISI Science, subdomeniul Polymer Science) https://doi.org/10.3390/polym16223113 3. Codau, Elena; Codau, Teodor-Cezar; Chivu, Robert-Madalin, Dynamic Heat Transfer Simulation in Textile for Practical Application: A Comparative Analysis of Microscopic and Macroscopic Approaches, Textile and Apparel, ISSN 1300-3356, 2024, vol 34(3), p.275-282, (indexată ISI Thomson, Web of Science, FI/2023 = 0.6, Q4 în domeniul ISI Science, subdomeniul Material Science, Textiles). https://dergipark.org.tr/tr/pub/tekstilvekonfeksiyon/issue/87487/1299755 4. Teodor Cezar Codau, Elena Codau, Synthesis of Ultra-Stretchable Thermoelectric Nanofibrous Membrane Based on Wet-Electrospun Polyurethane/MWCNTs Composites, Materials Today Sustainability, Volume 27, September 2024, p. 100831, (indexată ISI Thomson, Web of Science, FI/2023 = 7.1, Q1 în domeniul ISI Science, subdomeniul Materials Science, Multidisciplinary) 5. Codau, T.C., Antunes, J.C., Cunha, F., Codau, E*, Fangueiro, R*. Polymer-based thermoelectric fibers and composites: individual and combined approaches towards enhanced efficiency. Materials Today Communications, ISSN 2352-4928, Volume 38, March 2024, p. 107682, (indexată ISI Thomson, Web of Science, FI/2023 = 3.7, Q2 în domeniul ISI Science, subdomeniul Materials Science, Multidisciplinary), https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.107682 6. E. Codau, T.C. Codau. The influence of the waterproof and breathable membrane on the thermal comfort properties of the multi-layer clothing system, Indian Journal of Fibre & Textile Research, ISSN 0971-0426, eISSN 0975-1025, Vol. 49, March 2024, pp. 100-104, DOI: 10.56042/ijftrv49i1.9547 (indexată ISI Thomson, Web of Science, FI/2023 = 0.6, Q4 în domeniul ISI Science, subdomeniul Material Science, Textiles), https://or.niscpr.res.in/index.php/IJFTR/article/view/9547/2715

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
10	Ionescu Irina Conf.dr.ing. Blaga Mirela Prof.univ.dr.ing	111.Ingineria generală în textile pielărie II	<p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în străinătate:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Keisler, Sandra, J., Garner, Myrna J., Beyond Design, The Synergy of Apparel Product Development, Third Edition, Fairchild Book, ISBN: 978-1-60901-226-7, New York, 2012 <p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Filipescu E., Structura și proiectarea confecțiilor, Editura Performantica Iasi ISBN 973-7994-33-7, 2003 2. Ionescu I., Avadanei M., Cretu M., Indrumar de practica pentru studentii de anul II, Editura Performantica, ISBN: 978-973-730-791-0, Iasi, 2011 3. Loghin, C., Ciobanu, L. (editori), Îmbrăcăminte funcțională – Modelarea și simularea funcțiilor de protecție, Editura PIM Iasi, ISBN: 978-606-520-126-2, 2008 4. Marin, I, „Sustenabilitate în moda”, Editura Performantica Iași, ISBN: 978-630-328-166-7, Iași, 2025 5. Pintilie, E., Filipescu, E., Florea A., Ionescu, I., Curteza, A., Indrumar de practica, pentru studentii din anul IV, Ed.Performantica Iasi, ISBN978-973-730-846-7, 2011 6. Papaghiuc V., Ionescu I., Florea A.- Proiectarea sistemelor de fabricatie pentru produse de imbracaminte, Ed.Performantica Iasi, ISBN 973-7994-81-7, 2004 7. Manualul inginerului textilist, vol II partea B, Ed. AGIR Bucuresti, ISBN: 973-8466-10-5, 2003 8. Blaga M. Macovei L., Îndrumar de practică – Tricotaje. Edit. Performantica, Iași, 2011, ISBN 978-973-730-790-3, 56 pag. 9. Macovei L, Blaga M., Caiet de practică – Tricotaje. Edit. Performantica, Iași, 2011, ISBN 978-973-730-797-2, 30 pag. 10. Penciu M., Blaga M., Dan D.,Tehnologii de tricotare pe mașini rectilinii. Ed. Performantica, Iași, 2004, 973-7994-58-2, 141 pag. 11. Blaga M., Tehnologii de tricotare pe mașini rectilinii. Edit. Gh. Asachi, Iași, 2002, ISBN 973-8292-64-6, 394 pag. 12. Blaga M., Ciobanu A.R.,Tehnologii neconvenționale în tricotaje. Edit. Performantica, Iași, 2014, ISBN 978-606-685-161-9, 175 pag. <p><i>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ionescu I., Talpa A., Loghin E.C., Bocancea V., The Importance of Textile Materials Database, TTPF 2023 IASI-RODOI: 10.2478/9788367405355-030 2024, https://sciendo.com/chapter/9788367405355/10.2478/9788367405355-030 2. Ionescu I., Avadanei M., Talpă A., Rădulescu R., Analysis of Fashion Digitalisation in Romanian Clothing Companies 2023, https://doi.org/10.2478/9788367405133-056

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
11	Știrbu Cătălina Conf.dr.	112. Educație fizică și sport 1, 2	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Știrbu, I.C., Știrbu C.M. - Strategii de organizare a unei competiții sportive majore, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2023, ISBN 978-973-53-3150-4 2. Știrbu C.M., SANDU I., Știrbu I.C., SANDU V.A. - Aerosolii salini în îmbunătățirea performanțelor sportivilor, EDITURA UNIVERSITĂȚII AL. I. CUZA din IASI, ISBN 978-606-714-179-5, 2015 3. Știrbu C.M., - Îndrumar metodic pentru studenții din învățământul cu profil tehnic, pentru anul I+II, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5192-3, IASI, 2019 4. Știrbu C.M., - Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul II, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5191-6, IASI, 2019 5. Știrbu C.M., - Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul I, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5190-9, IASI, 2019
12	Piroi Cristina Șef lucr.dr.ing	113. Elemente de design textil	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Piroi C., Microfibre - Prelucrarea în filatura de bumbac, Editura Performantica, Iași, 2014, 219 pg. ISBN 978-606-685-204-3 <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Harpa R, Piroi C, Oprea M, Cristian I., A sustainable diversification strategy for stretch denim production: "in-house" washing of finished fabrics, Proceedings of the 19th Romanian Textiles and Leather Conference-CORTEP 2024, p.211-220, Sciendo, 2025 (EBSCO) 7. Piroi C., Harpa R., Cristian I., One-piece weaving of a double-walled tubular 3D-fabric with two connecting elements, Proceedings of the 8th International Symposium „Technical Textiles – Present and Future” TTPF2023, p.33-40, Sciendo, 2024 (EBSCO) 8. Harpa R., Piroi C., Cristian I., Asăvoaei C., Sustainable consumer behaviour and the fashion footprint of children's clothing: a role for mothers,. Proceedings of the 8th International Symposium „Technical Textiles – Present and Future” TTPF2023, p.86-93, Sciendo, 2024 (EBSCO) 9. Harpa R., Piroi C., Cristian I., Ripped jeans: the discrepancy between quality assurance strategies in the sustainable production of denim and the market strategies of fashion manufacturers, Proceedings of the 18th Romanian Textiles and Leather Conference-CORTEP 2022, p.142-151, Sciendo, 2023 (EBSCO) 10. Harpa R., Piroi C., Cristian, I., Blaga M. Sensory analysis and Principal Component Analysis: a sustainable approach for quality control of stretch denim fabrics, Industria textila, Vol. 73(5), p. 519-529, 2022, (ISI /WOS)

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
13	Hoblea Alin Enver Șef lucr.dr.	114.1.Bazele designului industrial	Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS: 1. Arnăutu I., (2012), Bazele designului industrial I, curs și aplicații practice, format electronic, Iași 2. Arnăutu I., (2010), Bazele designului textil, Editura Performantica, Iași
14	Farcas Flavian Prof.dr.ing	114.2.Inginerie mecanică	Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS: 1. Calculul mecanic și construcția utilajului chimic-Flavian Farcas, Rotaprint, 2000 2. Componente mecanice specifice utilajului chimic- Flavian Farcas, Editura Tehnopress, Iasi, 2004
15	Mantu Mariana Conf.dr.	115.1. Limba străină I (1, 2)	Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS: 1. Mantu Mariana, Practical English for Technical Engineering-2006,Editura Cermi, acreditata CNCSIS din 2001, Iasi,ISBN (13) 978-973-667-204-0,208 pag
16	Bărlădeanu Atanasia Asist.drd	115.2. Limba străină II (1, 2)	Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS: 1. Doina Mihaela POPA, Communiquer en français, manual, Iasi, Ed. Stef, 2017, 225 pag., ISBN: 978-606-575-786-8 2. Doina Mihaela POPA, Cours pratique de langue française, manual, Iasi, Ed. Performantica, 2013, 188 pag., ISBN: 978-606-685-046-9
17	Mocanu Mioara Conf.univ.dr.	116. A-2a Limbă străină (1, 2)	Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS: 1. Mioara MOCANU, « Fachdeutsch. Technik» (în limba germană, 212 p.), autor unic, Editura Performantica, Institutul National de Inventica, Iasi, 2011, ISBN 978-973-730-781-1; Fachdeutsch Technik Mioara Mocanu 2. Mioara MOCANU, « Deutsch für Ingenieurstudenten. Text- und Arbeitsbuch» ((în limba germană 294 p.), autor unic, Editura Performantica, Institutul National de Inventica, Iași, 2014, ISBN 978-606-685-163-3
18	Budeanu Ramona Sef lucr.dr. art plastic	117. Desen liber	Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ: 1. Maria Munteanu, Angela Scripcenco, Ramona Budeanu, Antonela Curteza, Elena Florea-Burduja, Cezara-Patrisia Lazar, Reinterpreting traditional Moldovan style: Adapting costumes for hotel service uniforms, The 19th Romanian Textiles and Leather Conference, November 7–9, 2024, Iași, Romania, DOI: 10.2478/9788367405829-012 2. Ramona Budeanu, Colour analysis in the CIE Lab space regarding the dyeing with weld and madder dyes, Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leatherwork, 2021, https://ibn.idsi.md/sites/default/files/j_nr_file/auo_ftl_vol%2022-no2-2021.pdf#page=11

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
19	Romaniuc Simona Conf.dr.	201. Analiză matematică	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în străinătate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Druță-Romaniuc, S. L., Bochner curvature of cotangent bundles with natural diagonal Kähler structures, Chapter in: New Horizons in Differential Geometry and its Related Fields, Editors Toshiaki Adachi and Hideya Hashimoto, World Scientific 2022, ISBN 978-981-124-809-2,151-176, https://doi.org/10.1142/9789811248108_0010 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Romaniuc, S. L., Elemente de analiză matematică, 280 pagini, Editura Performantica, Iași 2022, ISBN 978-606-685-953-0 2. Negoescu, N., Bejan, C. L., Druță-Romaniuc, S. L., Special Types of Metrics, 201 pagini, Editura Stef, Iași, 2014, ISBN 978-606-575-431-7 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Romaniuc, S. L., Exerciții de analiză matematică, Culegere 250 pagini, 2021, https://sites.google.com/view/sromaniuc/culegere-am 2. Romaniuc, S. L., Îndrumar pentru seminarii de algebră liniară, 63 pagini, 2020, https://sites.google.com/view/sromaniuc/indrumar-al
20	Ionesi Dorin Conf.dr.ing.	202. Grafica asistată de calculator II	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ionesi, S.D., Tita, C., Ciobanu, L., Grafică asistată de calculator, Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-630-328-115-5, 2024 2. Ciobanu, L., Ionesi, S.D., Grafică asistată de calculator – îndrumar de laborator, Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-606-685-416-0, 2016
21	Ionesi Dorin Conf.dr.ing.	203. Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ionesi, S.D., Tita, C., Avadanei, M., Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator, Editura Performantica, Iași, ISBN: 978-630-328-162-9, 2025

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
22	Harpa Rodica Prof.dr.ing.	204. Metrologie în textile-pielărie	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Harpa, R., Metrologie fundamentală, legală, aplicată în textile, Ed. Performantica, Iași, ISBN 978- 606-685-733-8, 2020 2. Harpa R., in Metrologie aplicata in textile pielărie (autor.Lutic L.), Ed. Performantica Iași(Ed. recunoscută CNCSIS), ISBN 978-973-730-626-5, Harpa-autor unic cap.2.7, 2016 3. Harpa R., Metrologie în textile-pielărie. Aplicații ale proceselor de măsurare, Ed. Performantica Iași (Ed. recunoscută CNCSIS), ISBN 978-973-730-527-5, 2008 4. Harpa R., Asigurarea Calității în Filatură și în Țesătorie, Ed.Performantica Iași, ISBN 978-973-730-626-5, 2009 5. Harpa R., Aplicații pentru Asigurarea Calității în Filatură și în Țesătorie, Ed.Performantica Iași, ISBN 978-973-730-727-9, 2010 6. Harpa, R., Auditul calității și evaluarea conformității.Vol.1: Standardizarea, calitatea, auditarea și evaluarea conformității în contextul pieței globalizate, Ed.Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-779-6, 2021 <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Harpa, R., Piroi, C., Cristian, I., Blaga M., Sensory analysis and Principal Component Analysis: a sustainable approach for quality control of stretch denim fabrics, Industria Textilă, Vol.: 73, Issue: 5, Pages: 519-529, 2022, WOS, IF:1.4 2. Harpa R, Piroi C, Oprea M, Cristian I.,A Sustainable Diversification Strategy For Stretch Denim Production: "In-House" Washing Of Finished Fabrics, CORTEP 2024, Iasi, Romania, 2025, https://sciendo.com/chapter/9788367405829/10.2478/9788367405829-032 3. behaviour and the fashion footprint of children's clothing: a role for mothers, Proceedings of the 8-th International Symposium "Technical Textiles-Present and Future, p.86-93, Sciendo, 2024, https://sciendo.com/book/9788367405355 4. Piroi C., Harpa R., Cristian I.,One-piece weaving of a double-walled tubular 3D-fabric with two connecting elements, Proceedings of the 8-th International TTPF, p.33-40, Sciendo, 2024, https://sciendo.com/book/9788367405355 5. Harpa R., Piroi C., Cristian I., Ripped jeans: the discrepancy between quality assurance strategies in the sustainable production of denim and the market strategies of fashion manufacturers, Proceedings of the 18th Romanian Textiles and Leather Conference-CORTEP 2022, p.142-151, Sciendo, 2023, https://doi.org/10.2478/9788367405133-023 6. Harpa R., Piroi C, Regarding the Quality Profile of an Assortment of Sewing Threads, Proceedings of the 7-th International Symposium "Technical Textiles - Present and Future-TTPF2021, p.89-94, Sciendo, Published 2022, https://doi.org/10.2478/9788366675735-015

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
23	Buhu Liliana Conf.dr.ing.	205. Structuri textile - fire	<p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în străinătate:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Buhu, A., Buhu, L., Textiles for advanced applications, Woven Fabrics for Technical and Industrial Products, 24 pg, InTech, Rijeka, Croația, 2017 2. Cărți (manuale, monografii, tratate etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS (sau CNCS): 3. Buhu, L., Design industrial – fire, 128 pg, Editura Performantica, Iași, 2018, ISBN 978-606-685-524-601-0 4. Buhu, L., Buhu, A., Fibre artificiale – istoric, 172 pg, Editura Performantica, Iași, 2018, ISBN 978-606-685-596-9 5. Iacob, I., Racu, C., Mareș, M. A., Buhu, L., Buhu, A., Compozite (bio)degradabile cu inserții textile pentru produse ambientale ecologice, 172 pg, Editura Performantica, Iași, 2011, ISBN 978-973-730-886-3 6. Avram, D., Popescu, E.R., Buhu, L., Compendiu despre ață, 255 pg, Editura Performantica, Iași, 2010, ISBN 978-973-730-618-0 <p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avram, M., Avram, D., Buhu, L., Structura firelor – inginerie economică – îndrumar de laborator, 56 pg, Editura Performantica, Iași, 2003 <p><i>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Loghin, E.C., Dulgheriu, I., Hristian, L., Buhu, L., 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 2. Tudose, M.B., Ionesi, S.D., Dulgheriu, I., Buhu, L., Rusu, V.D., Micro, Small or Medium, New or Old-Are There Differences?, Testing Business-Specific Difficulties, MATHEMATICS, MDPI, factor de impact 2023 – 2,3, Vol. 12, Issue 24, DOI10.3390/math12243912 3. Dulgheriu, I., Ionesi, S.D., Avădanei, M.L., Hristian, L., Loghin, E.C., Buhu, L., 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

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
24	Lupu Iuliana Conf.dr.ing.	206. Structuri textile - neșesute	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lupu I.G., Structuri textile neșesute, Ed. Performantica Iași, ISBN 978-606-685-345-3, 2015 2. Lupu I.G., Structuri textile neșesute. Îndrumar de laborator, Ed. Performantica Iași, ISBN 978-606-685-208-1, 2015
25	Cristian Irina Prof.dr.ing.	207. Structuri textile - țesături	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cristian I., Structuri textile – Țesături, suport de curs în format electronic publicat pe web, Platforma Moodle, 2019, 98 pag. http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=357 <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Piroi C., Harpa R. Cristian I. (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: https://doi.org/10.2478/9788367405355-006 2. Mancași N.V., Maxineasa S. G., Loghin C., Isopescu D.N., Cristian I., Hollow 3D-Woven Fabric Filled With Textile Waste For Thermal Insulation Of Buildings, Proceedings of the 7th International Symposium "Technical Textiles - Present & Future", 12th Nov. 2021, Iași, Romania, Ed. Sciendo, p. 105-110, publicat 2022, ISBN: 978-83-66675-73-5 https://doi.org/10.2478/9788366675735-018 (indexat WorldCat) 3. Abteu, M.A., Bruniaux,P., Boussu,F. Loghin,C., Cristian, I., Chen,Y, Wang,L., Yarn degradation during weaving process and its effect on the mechanical behaviours of 3D warp interlock p-aramid fabric for industrial applications, JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILE, Vol. 51, Issue 5_SUPPL, 2022, p. 9047S-9070S, Supplement 5, FI/2021 = 2,926, Q1 în domeniul ISI Science, subdomeniul Materials Science, Textiles, https://doi.org/10.1177%2F1528083719862883 (indexată ISI Thomson/Clarivate) 4. Harpa R., Piroi C., Cristian I., Blaga M., Sensory analysis and Principal Component Analysis: a sustainable approach for quality control of stretch denim fabrics, INDUSTRIA TEXTILĂ (ISSN 1222–5347) Vol. 73, Issue 5, 2022, p. 519-529 (indexată ISI Thomson/Clarivate, FI/2021 = 0,828, (clasificată Q3 în domeniul ISIWeb of Science, subdomeniile Materials Science, Textiles) https://doi.org/10.35530/IT.073.05.202130 (indexată ISI Thomson/Clarivate)

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
			<p>5. Abtew, M.A., Boussu, F., Bruniaux P., Loghin, C., Cristian, I., Chen, Y., Wang, L. Ballistic impact performance and surface failure mechanisms of 2D and 3D woven p-aramid multi-layer fabrics for lightweight women ballistic vest applications, JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES (ISSN: 1528-0837), Vol 50, Issue 9, p. 1351-1383, apr. 2021, FI/2021 = 2,926, clasificată Q1 în domeniul ISI Science, subdomeniul Material science, Textiles, https://doi.org/10.1177%2F1528083719862883 (indexată ISI Thomson/Clarivate)</p>
26	Ciobanu Luminița Conf.dr.ing.	208. Structuri textile - tricoturi	<p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ciobanu, L., Structuri textile tricoturi. Îndrumar de laborator, Ed Performantica, Iasi, 2023, ISBN 978-630-328-018-9 <p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ciobanu, L., Structuri Textile Tricoturi, curs, https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4208, acces si in Google Drive 2. Ciobanu, L., Structuri Textile – tricoturi, îndrumar de laborator, https://edu.tuiasi.ro/course/view.php?id=4208, acces si in Google Drive <p><i>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ionesi, SD, Ciobanu, L, Avadanei, M, Ursache, M, Loghin, EC, 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, 11-12, April, 2019, editori Roceanu I et al., DOI:10.12753/2066-026X-19-195, 2019 (Proquest, CEEOL) https://www.proquest.com/openview/cf011340f7bdb6dfb07ab129df3b278d/1?pq-origsite=gscholar&cbl=1876338, https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=783330

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
27	Avădanei Manuela Conf.dr.ing.	209.Structura și proiectarea confecțiilor textile	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în străinătate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bianca Aluculesei, Sybille Krzywinski, Antonela Curteza, Manuela Avadanei, Digital Methods in Developing Textile Products for People with Locomotor Disabilities, Materials Research Foundations Vol. 110, Publication Date 2021, 144 Pages, Print ISBN 978-1-64490-154-0 (release date October 2021), ePDF ISBN 978-1-64490-155-7, DOI: 10.21741/9781644901557, https://search.crossref.org/?from_ui=yes&q=DOI:%2010.21741/9781644901557 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Manuela, Avădanei, Principii de construcție și modelare ale produselor vestimentare, Casa de Editura Venus, Iași, 2005, ISBN 973-7960-64-5 2. Avădanei, M., - Optimizarea proiectării produselor de îmbrăcăminte pentru copii, Editura Performantica, Iași, 2013, ISBN 978-606-685-088-9 3. Brumariu, A., Mitu, S., Filipescu, E., Avădanei, M., etc., - Proiectarea constructivă a produselor de îmbrăcăminte, cap. VII.5, în Manualul inginerului textelist, vol. II, partea B, Lucrare editată de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Banca Comercială Română, 2003, ISBN 973-8466-10-5, ISBN 973-8466-96-2 4. Filipescu E., Proiectarea constructivă a modelelor, Editura "Gh.Asachi" Iași, 1999, ISBN 973-99209-0-X
28	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing.	210.Structura și proiectarea încălțămintei și marochinării	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aura Mihai, Mariana Păștină, Marta Harnagea, Bogdan Rusu, Rodica Volocariu, Alina Dragomir, Mariana Ichim, Metode utilizate în conceptualizarea și dezvoltarea produselor de încălțămintă, Cap.7, Editura Performantica, 2009, ISBN 978-973-730-648-7 2. Alina Iovan-Dragomir, Structura și proiectarea incaltamintei și marochinării. Suport de curs. 3. Dragomir, A., Confortul piciorului, 178 pagini (format B5, 45 rânduri/pag., pagini efective 267), Editura Performantica, 2012, ISBN 978-973-730-922-8.

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
29	Farîmă Daniela Prof.dr.ing.	211.Confortul și funcțiile produselor textile și din piele	<p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în străinătate:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Farima, G.Ikonomu, „The comfort on system body- clothing – environment ”, Ed. Synchroni Ekdotiki, 2010, ISBN 978-960-6674-52-5 , Athens, Grecia <p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Daniela Fărîmă, "Confortul și funcțiile produselor textile și din piele", Ed. Performantica, 2008, ISBN 978-973-730-436-0 2. Daniela Fărîmă, "Confortul și funcțiile produselor vestimentare și din piele" –Îndrumar de laborator, Ed. Performantica, ISBN ISBN 978-606-685-497-9, 3. Daniela Fărîmă, "Confortul și funcțiile produselor textile și din piele”, Îndrumar de laborator, ISBN 978-973-730-724-8, Ed.Performantica, 2010 <p><i>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Daniela Fărîmă, Raluca-Maria Aileni, Alexandra Ene, “Knitted fabrics with variable geometry and controllable functionality with fixing purpose for dressings or compression bandages“, Industria Textila nr. 2/2013, Pag.70-74, vol. 64, ISSN 1222–5347 (57–120) 2. D. Farima, A. Curteza, A. Florea, “Vestimentary comfort –essential component of the product quality”, Industria Textila, Nr.4/2008, pag. 162-167, ISSN 1222-5347 3. D.Farima, “The ventilation capacity of the stratfed knitted fabrics”, Textil ve Confeksiyon, Turcia, iulie-sept. 2007, anul 17, volumul 3, pag.215-216, ISSN 1300-3356, Thomson ISI http://www.isiknowledge.com/

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
30	Lăzărescu Raluca Petronela Șef lucr. dr.	212. Comunicare și negocieri în afaceri	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Voicu, M., Lăzărescu (Drăgoi), R.,P., 2004, Comunicare interumană, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-973-7994-41-8 2. Lăzărescu, R. P., Comunicare și negociere în afaceri. Studii de caz. Exerciții. Teste, editura Performantica, Iași, ISBN ISBN 978-630-328-078-3 2024, 180 pg. <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lăzărescu, R., P., 1. Vîlcu, A., Vîlcu, C., Budeanu, C.-I., Sustainability of Emotional Development in the University Environment: A SEM analysis of the Relationship between Emotional Intelligence and Personality Factors, Proceedings of the International Conference on Business Excellence 2025 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001540598500033 2. Tudose, M. B., Lăzărescu, R. P., & Clipa, R. I. (2025). Economists vs. Engineers—Assessing Students’ Entrepreneurial Intentions from the Perspective of Mindset and Resilience. Administrative Sciences, 15(7), 284. https://doi.org/10.3390/admsci15070284 3. Lăzărescu, R. P., Vîlcu, A., A statistical Model regarding the solving problems behaviour in formal groups, PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, 2024, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001262084800017 4. Vîlcu, A., Lăzărescu, R. P., Herghelegiu, I., V., Velescu, M., L., Cojocaru, M., Statistical model for evaluating the organizational behaviour system in online – onsite environments, PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, 2024, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001262084900014 5. Adrian VÎLCU, Gabriel-Dumitru TEODORESCU, Ionuț-Viorel HERGHILIGIU, Mariana COJOCARU, Raluca LAZARESCU STATISTICAL RESEARCH IN HUMAN RESOURCE MANAGEMENT IN PUBLIC INSTITUTIONS, International Symposium "Technical Textiles - Present and Future". Edition 2023, DOI: https://doi.org/10.2478/9788367405355-033 6. Vîlcu, A., Lăzărescu, R. P., Herghelegiu, I., V., Communication Model Assessment Based on Organizational Emotional Intelligence, PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, Volume: 17 Issue: 1 Page: 475-487, DOI: 10.2478/picbe-2023-0046 (Vîlcu, A., Lăzărescu, R. P., Herghelegiu, I., V., LUCRARE CLARIVATE_ ISI) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001029771300012

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
			<p>7. Lăzărescu, R. P., Vilcu, A., HIERARCHICAL PCA FOR FORMAL GROUP BEHAVIOUR MODELLING, International Journal of Modern Manufacturing Technologies ISSN 2067–3604, Vol. XIV, No. 3 / 2022 https://doi.org/10.54684/ijmmt.2022.14.3.105</p> <p>8. Lăzărescu, R. P., Vilcu, A., A NEW STRUCTURAL MODEL OF ORGANIZATIONAL BEHAVIOR INFLUENCED BY PERSONALITY FACTORS, 8 th International Management Conference ” Management Challenges and Opportunities in a Post-Pandemic Reality” September 2022, Cluj-Napoca, Romania, DOI 10.5281/zenodo.10063801</p>
31	Știrbu Cătălina Conf.dr.	213 Educație fizică și sport 3, 4	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Știrbu, I.C., ȘTIRBU C.M. - Strategii de organizare a unei competiții sportive majore, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2023, ISBN 978-973-53-3150-4 2. ȘTIRBU C.M., SANDU I., ȘTIRBU I.C., SANDU V.A. - Aerosolii salini în îmbunătățirea performanțelor sportivilor, EDITURA UNIVERSITĂȚII AL. I. CUZA din IASI, ISBN 978-606-714-179-5, 2015 3. ȘTIRBU C.M., - Îndrumar metodic pentru studenții din învățământul cu profil tehnic, pentru anul I+II, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5192-3, IASI, 2019 4. ȘTIRBU C.M., - Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul II, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5191-6, IASI ,2019 5. ȘTIRBU C.M., - Curs de volei pentru studenții din învățământul superior cu profil tehnic, anul I, Ed. PIM, ISBN 978-606-13-5190-9, IASI, 2019

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
32	Coordonatori practică: Vilcu Catalin Șef lucr. dr. Buhu Adrian Șef lucr. dr. Ciobanu Luminita Conf.dr.ing Avadanei Manuela Prof.dr.ing Iovan Dragomir Alina Conf.dr.ing	214. Practică de domeniu	<i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ichim, M., Racu, C., Caiet de practică pentru studenții din anul II. Filatură de bumbac, filatură de lână, Editura Performantica, 2011, ISBN 978-973-730-795-8. 2. Racu, C., Ichim, M., Îndrumar de practică pentru studenții din anul II. Filatură de bumbac, filatură de lână, Editura Performantica, 2011 3. Ionescu I, Avadanei M, Cretu M, Îndrumar de practică pentru studenții din anul II. Confectii textile, Editura Performantica 2011 4. Ionescu I, Avadanei M, Cretu M, Caiet de practică pentru studenții din anul II. Confectii textile, Editura Performantica 2011 5. Blaga M, Macovei L, Îndrumar de practică pentru studenții din anul II. Tricotaje, Editura Performantica 2011 6. Blaga M, Macovei L, Caiet de practică pentru studenții din anul II. Tricotaje, Editura Performantica 2011 7. Mărcuș, L., Indrumar de practica an II Confectii piele, Ed . Performantica, 2011, ISBN 978-973-799-6 8. Marcus, L, Caiet de practica an.II, Confectii piele, Ed.Performantica , 2011, ISBN 978-973-799-6, 28 pagini

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
32	Arnăutu Irina Șef lucr.dr.ing.	215.1. Fibre textile	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bordeianu D. L., Arnăutu I., Fibre textile, Editura Performantica, Iași, 2018, 282 pagini, ISBN 978-606-685-567-9 2. Bordeianu D. L., Arnăutu I., Hristian L., Fibre textile, Aplicații, Editura Performantică, Iași, 2016, 200 pagini, ISBN 978-606-685-478-8 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe plan local:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arnăutu I., Fibre textile, Suport de curs, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, 2024 2. Arnăutu I., Fibre textile, Îndrumar de laborator, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, 2024 <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cioară L., Arnăutu I., Aspects related to the structure and properties of glass fiber braids used in the electrotechnical industry, Buletinul AGIR nr. 3/2017, ISSN-L-1224-7928, pp.84-89
34	Maier Vasilica Șef lucr.dr.ing.	215.2. Materii prime pentru textile-pielărie 2	<p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 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) 2. 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) 3. Gabriela Soreanu, Constantin Mardari, Catalin Tanase, Irina Volf, Vasilica Maier,Igor Cretescu, Preliminary assessment of air purification by aerial plant based biofilter, Ecology & Safety, Volume 16, 2022, ISSN 1314-7234 4. Maier Vasilica, Maier Stelian, Formulation Study on the Preparation of Foams for Foam Dyeing of Denim Fabrics by Using Reactive Dyes, CORTEP 2022, The 18th Romanian Textiles and Leather Conference (pp.237-242), 17-19 november 2022, Iasi, Romania 5. Vasilica Popescu, Ingrid Ioana Buciscanu, Melinda Pruneanu, Stelian Sergiu Maier, Angela Danila,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)

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
35	Alexa Lidia Conf.dr.	216.1. Marketing	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Alexa, L., Lăzărescu, R.P. (2022). Managementul marketingului. Teorie. Aplicații. Teste grilă. Ed. Performantica, Iași. 240 de pagini. ISBN 978-606-685-961-5 Lidia Alexa (2021), Managementul marketingului. Note de curs. Editura Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-840-3, 154 pagini
36	Ursulean Radu Prof.dr.ing	216.2. Electrotehnică, electronică și automatizări	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Elemente de electrotehnică și electronică Ursulean R., Suchar I.-, Editura Satya, Iași, 1999. Electrotehnică și electronică, Ursulean R., Suchar I.-. Îndrumar pentru lucrări de laborator, Editura Satya, Iași, 1999 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> Electrotehnica, Ursulean R., Suchar I., curs on-line, http://www.ethgen.ee.tuiasi.ro, 2008-2015
37	Mantu Mariana Conf.dr.	217.1. Limba străină I (3, 4)	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Mantu Mariana, Practical English for Technical Engineering-2006, Editura Cermi, acreditata CNCSIS din 2001, Iasi, ISBN (13) 978-973-667-204-0, 208 pag
38	Bărlădeanu Atanasia Asist.drd	217.2. Limba străină II (3, 4)	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Doina Mihaela POPA, Communiquer en français, manual, Iasi, Ed. Stef, 2017, 225 pag., ISBN: 978-606-575-786-8 Doina Mihaela POPA, Cours pratique de langue française, manual, Iasi, Ed. Performantica, 2013, 188 pag., ISBN: 978-606-685-046-9
39	Mocanu Mioara Conf.univ.dr.	218. A 2-a limbă străină	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Mioara MOCANU, « Fachdeutsch. Technik» (în limba germană, 212 p.), autor unic, Editura Performantica, Institutul National de Inventica, Iasi, 2011, ISBN 978-973-730-781-1; Fachdeutsch Technik Mioara Mocanu Mioara MOCANU, « Deutsch für Ingenieurstudenten. Text- und Arbeitsbuch» ((în limba germană 294 p.), autor unic, Editura Performantica, Institutul National de Inventica, Iași, 2014, ISBN 978-606-685-163-3
40	Maier Stelian Conf.dr.ing.	219. Etica si integritate	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> S. S. Maier - Etica si integritate academica, suport de curs
41	Ionesi Dorin Conf.dr.ing.	220. Comunicare interculturală	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lăzărescu, R. P., Comunicare și negociere în afaceri. Studii de caz. Exerciții. Teste, editura Performantica, Iași, ISBN ISBN 978-630-328-078-3 2024, 180 pg.

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
42	Avram Elena Șef lucr.dr.ing.	221. Practica în firma simulată	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Istrate C., Modelarea și simularea sistemelor de producție, Editura Performantica, Iași, 2016, ISBN 978-606-685-377-4, 91 pagini 2. Istrate C., Managementul producției, Editura Performantica, Iași, 2013, ISBN 978-606-685-059-9, 147 pagini 3. Istrate C., Condurache Gh., Lăzărescu, R.P, Firma simulată - Îndrumar de practică – pentru studenții anului II, Editura Performantica, Iași, 2011, ISBN – 978-973-730-802-3, 64 pagini 4. Istrate C., Condurache Gh., Lăzărescu, R.P, Sârbu Fl., Firma simulată - Caiet de practică - pentru studenții anului II, Editura Performantica, Iași, 2011, ISBN – 978-973-730-823-8, 64 pagini <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avram, E. and Avasilcai, S., 2014. Business performance measurement in relation to corporate social responsibility: A conceptual model development. Procedia-Social and Behavioral Sciences, 109, pp.1142-1146, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.12.601 2. Avram E., s.a., 2024, From business to digital business ecosystems: Exploring digital landscape of dynamic capabilities, Acta Technica Napocensis – Series: Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering
43	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	301. Utilaje pentru fabricarea încălțăminte I	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Iovan-Dragomir, A., Utilaje pentru încălțăminte. Note de curs, 135 pagini (format B5, 40 rânduri/pag), pagini echivalente 180, Editura Performantica, Iasi, 2013, ISBN 978-606-685-072-8 2. Iovan-Dragomir, A., Utilaje destinate industriei confecțiilor din piele. Îndrumar de laborator, 59 pagini (format B5, 40 rânduri/pag, pagini echivalente 78), Editura Performantica, Iasi, 2015, ISBN 978-606-685-280-7 3. Iovan-Dragomir, A., Elemente de proiectare a mașinilor. Note de curs, 90 pagini (format B5, 40 rânduri/pag), pagini echivalente 120, Editura Performantica, Iasi, 2013, ISBN 978-606-685-079-7 4. Iovan-Dragomir, A., Elemente de proiectare a mașinilor. Îndrumar de laborator, 90 pagini (format B5, 40 rânduri/pag, pagini echivalente 120), Editura Performantica, Iasi, 2015, ISBN 978-606-685-248-7

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
44	Mihai Aura Prof.dr.ing.	302. Bazele proiectării încălțăminteii	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mihai A., Curteza A., 2005, DESIGN - Designul produselor din piele, Ed Performantica Iasi, ISBN 973-730-061-0 2. Malureanu G., Mihai A., 2003, Bazele proiectarii incaltamintei, Ed. Performantica Iasi, ISBN 973-8075-88-2 3. Mihai A., Sahin., M., Pastina M., Harnagea M.C., 2009, Proiectarea incaltamintei, Ed. Performantica, ISBN978-973-730-465-6 4. Costea M., Mihai A., 2015, Structura si proiectarea incaltamintei, Ed. Performantica, ISBN 978-606-685-329-3 5. Mihai A., Costea M., Seul A., Chirilă A. ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy, MODULE 3. Footwear product design for circular economy. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-141-4 6. Mihai A., Seul A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Footwear Design Engineering. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-172-8 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în străinătate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Costea M., Mihai A., 2016, Basics of footwear modelling and pattern making, Ed. TEHNICA-INFO, Chișinău, ISBN 978-9975-63-394-9 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mihai A., Costea M., Seul A., Lupu R., Chirila A., Curs online “DIGI4WEARABLES - Digital Tools for Wearable Products for the Shoe Industry. Module 3: Design Engineering”, publicat online în format multimedia. 2025. Disponibil pe: https://e-learning.digi4wearables.eu/ 2. Module e-learning din proiectul SCILED - Footwear in the 21st century, http://sciled.eu/ro/home-ro/ - 2020, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola 3. Module e-learning din proiectul K4F-Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing, https://knowledge4foot.eu/ - 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola 4. Module e-learning din proiectul Fit to Comfort- Skills alliance for confort and healthy footwear manufacturing, https://fit2comfort.ctcp.pt/, 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
45	Bodoga Alexandra Șef lucr.dr.ing - CM (Harnagea Florentina, Conf.dr.ing)	303. Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori I	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Harnagea F.,Harnagea M.C.– Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori, Lucrări practice I, Ed. Performantica, Iasi 2013, ISBN 978-606-685-095-7 2. Harnagea F.,Harnagea C.M., Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori, Lucrări practice I, Ed. Performantica, Iasi 2013, ISBN 978-606-685-095-7 144 pag. 3. Harnagea F., Mihai A., Adezivi și tehnologii de lipire în industria de încălțăminte, Ed. Performantica, Iași, 2005, ISBN 973-730-056-4(232pag.) <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bodoga A., A. Nistorac (2023) Teaching students about the use of textile waste as thermal insulating systems, INTED2023 Proceedings, pp. 6988-6994 2. Iovan-Dragomir A. , Luca (Bodoga) A., The impact of reinforced lining on upper breathability, The 16th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2016, ISBN 978-606-685-464-1, pg. 361-370, Iasi, Romania, 2016
46	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	303. Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori II	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Harnagea F.,Harnagea M.C.– Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori, Lucrări practice I, Ed. Performantica, Iasi 2013, ISBN 978-606-685-095-7 2. Harnagea F.,Harnagea C.M., Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori, Lucrări practice I, Ed. Performantica, Iasi 2013, ISBN 978-606-685-095-7 144 pag. 3. Harnagea F., Mihai A., Adezivi și tehnologii de lipire în industria de încălțăminte, Ed. Performantica, Iași, 2005, ISBN 973-730-056-4(232pag.) <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bodoga A., A. Nistorac (2023) Teaching students about the use of textile waste as thermal insulating systems, INTED2023 Proceedings, pp. 6988-6994 2. Iovan-Dragomir A. , Luca (Bodoga) A., The impact of reinforced lining on upper breathability, The 16th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2016, ISBN 978-606-685-464-1, pg. 361-370, Iasi, Romania, 2016 3. Dragomir, A. Luca, A., Influence of the heat bonding on air permeability, Proceeding of ICAMS 2016, ISSN 2068-0783, pg. 57 – 63, 2016 baza de date SCOPUS

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
47	Pruneanu Melinda Șef lucr.dr.ing	304. Tehnologia prelucrării pieilor	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Melinda Pruneanu, Îndrumar de practică în tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori, Ed. Performantica, 2011 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Note de curs la disciplina Tehnologia prelucrării pieilor an universitar 2025-2026, disponibil la https://edu.tuiasi.ro/course/modedit.php?add=folder&type=&course=4195&section=1&return=0&sr=0 2. Referate aplicații practice la disciplina Tehnologia prelucrării pieilor an universitar 2025-2026, disponibil la https://edu.tuiasi.ro/course/modedit.php?add=resource&type=&course=4195&section=2&return=0&sr=0 <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bucișcanu Ingrid-Ioana, Pruneanu Melinda, Crețescu Igor, Bălău-Mîndru Tudorel, Potential tanning agents from indigenous flora, Annals of the University of Oradea Fascile of Textiles, Leatherwork, vol. XX, 2019, no. 1, 131-136, Oradea, Romania, 2019. 2. Marian Crudu, Marian Deaconu, Melinda Pruneanu, Andra Manuela Constantin, Dana Gurău, Experiments to obtain new bioproducts based on protein extracts from wet-white leather waste intended for the total or partial replacement of phenol formaldehyde resins in wet finishing of leather, Leather and Footwear Journal, 2019, vol. 19, no. 4, https://doi.org/10.24264/lfj.19.4.2 3. I. Bucișcanu, M. Pruneanu, Sheep wool - a performant and sustainable alternative to conventional building insulation, Buletinul AGIR nr. 1, ianuarie-martie 2018, 150-154. https://textile.webhost.uoradea.ro/Annals/AUO-FTL-Vol%20XX%20no.%201-2019.pdf 4. Pruneanu M., BUCIȘCANU Ingrid, MAIER Vasilica, BĂLĂU-MÎNDRU Tudorel, Alternative leather manufacturing process - 1. Pre-tanning with a reactive oligomeric resin, Annals of the University of Oradea Fascile of Textiles, Leatherwork, no.307, 139-142, Oradea, Romania, 25-26 mai 2018. https://textile.webhost.uoradea.ro/Annals/AUO-FTL-Vol%20XIX-no%201-2018.pdf 5. Pruneanu M., BUCIȘCANU Ingrid, MAIER Vasilica, BĂLĂU-MÎNDRU Iulia, Alternative leather manufacturing process - 2. Assessing the leather's eco-friendliness, Annals of the University of Oradea Fascile of Textiles, Leatherwork no. 338, 143-148, Oradea, Romania, 25-26 mai 2018

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
48	Bodoga Alexandra Șef lucr.dr.ing – CM (Pruneanu Melinda, Șef lucr.dr.ing)	305. Materii prime pentru confecții din piele	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dragomir, A., Materii prime pentru încălțăminte. Metode și mijloace de testare a calității, 161 pagini (format B5, 45 rânduri/pag., pagini efective 241), Editura PERFORMANTICA, 2008, ISBN: 978-973-730-476-6. 2. Marcus, L., Cociu, V., Materii prime și materiale folosite în industria ușoară, Editura didactică și pedagogică, R.A. București, 2001 3. Melinda Pruneanu, Îndrumar de practică în tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori, Ed. Performantica, 2011.
49	Costea Mariana Conf.dr.ing	306. Matrițe pentru încălțăminte	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Costea M., Seul A. și Mihai A., Manufacturing technologies and machinery in stitching department. Manufacturing technologies and machinery in lasting department. Manufacturing technologies and machinery in assembly and finishing department. Format electronic lectii, format video, amplasari, profiluri și 7 lectii in Realitatea Augmentata, Engleza și Romana, 2023, https://www.digitalfablab.eu/virtual-shoe-fablab, echivalent 100 pg. 2. Mihai A., Costea M., Seul A., Chirila A., „SHOEDES - Footwear Design for the Circular Economy (MOOC)”, 2024, Module 3. Footwear product design for circular economy, Cuprinde: lectii Word, lectii ppt, video. En și RO, echivalent 192 pagini, https://eclass.aegean.gr/, acces pe baza de user și parola 3. Mihai A., Sarghie B., Seul A., Costea M., 2021, Sciled Academy - New skills for the scientifically-led design of comfortable, sustainable and fashion-oriented footwear products, publicat online în format multimedia pe platforma Moodle www.sciled.eu, 167 pag 4. Mihai A., Sarghie B., Costea M., 2018, Comfort & Healthy Footwear Manufacturing, publicat online pe platforma Moodle https://fit2comfort.ctcp.pt/ 69 pagini

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
50	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	307. Practică de specialitate	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cociu V., Mărcuș L., Materii prime, Ed. Didactică și Pedagogică, 2000. 2. Cociu V., Mălureanu G., Bazele tehnologiei produselor din piele și înlocuitori, Ed. Rotaprint, Iași, 3. Cocea M., Utilizarea tehnicii de calcul în industria confecțiilor din piele și înlocuitori, Ed. Tehnică-Info, Chișinău, 2002 4. Dragomir A., Materii prime pentru încălțăminte. Metode și mijloace de testare, Editura Performantica, 2009 5. Harnagea F., Tehnologia articolelor de marochinărie, Editura Performantica, Iași, 2002 6. Mălureanu G., Mihai A., Bazele proiectării încălțăminte, Ed. Performantica, Iași, 2003 7. Mihai A., Drișcu M., Îndrumar de practică pentru studenții din anul III, Editura Performantica, 2011 8. Volocariu R., S., Articole de piele cu diverse destinații. Procese tehnologice, Ed. „Gh. Asachi”, Iași, 2001 9. Mihai A., Drișcu-Cocea Mariana, 2011, Îndrumar de practică, Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori, anul III, Iași, 2011, Ed Performantica, Iași, 2011, ISBN 978 973 730 839 6, 54 pag 10. Mihai A., Drișcu-Cocea M., 2011, Caiet de practica pentru studentii din anul III specializarea Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori, Iași, 2011, Ed Performantica, Iași, 2011, ISBN 978 973 730 839 6, 45 pag 11. Croitoru D.F., Malureanu G., Volocariu R., Harnagea F., Îndrumar de practica pentru studentii de la specialitatea Confecții din piele, Rotaprint, 1993 (146pag.)
51	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	308.1. Auxiliari pentru confecții din piele și înlocuitori	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dragomir, A., Materii prime pentru încălțăminte. Metode și mijloace de testare a calității, 161 pagini (format B5, 45 rânduri/pag., pagini efective 241), Editura PERFORMANTICA, 2008, ISBN: 978-973-730-476-6. 2. Harnagea F., Luca A., Auxiliari pentru încălțăminte și marochinărie, ISBN 978-606-13-4731-5, Editura Pim, Iași, 2018. 3. Marcus, L., Cociu, V., Materii prime și materiale folosite în industria ușoară, Editura didactică și pedagogică, R.A. București, 2001 4. Harnagea F., Mihai A.-2005, Adeziivi și tehnologii de lipire în industria de încălțăminte, Ed. Performantica, Iași
52	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	308.2. Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori III	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Harnagea F., Harnagea C.M., Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori, Lucrări practice I, Ed. Performantica, Iași 2013, ISBN 978-606-685-095-7 144 pag.

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
53	Costea Mariana Conf.dr.ing	309.1. Proiectarea asistată de calculator a încălțăminteii I	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Costea M., Proiectarea asistată de calculator a încălțăminteii, sistemul MindCAD, Ed. Performantica 2021, ISBN 978-606-685-760-4, 95 pg. 2. Costea M., Modelarea și prototiparea rapidă a componentelor profilactice, Editura Performantica, Iasi, Romania, 2015, ISBN 978-606-685-328-6, 163 pg. <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aura Mihai, Mariana Costea, Arina Seul, Adriana Chirila, „SHOEDES - Footwear Design for the Circular Economy (MOOC)”, 2024, Module 3. Footwear product design for circular economy, Cuprinde: lectii Word, lectii ppt, video. En si RO, echivalent 192 pagini, https://eclass.aegean.gr/, acces pe baza de user si parola <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Costea M., Mihai A., Seul A., 3D Modelling of Shoe Lasts' Fitting Components To Reduce Waste In Footwear Manufacturing, Proceedings of the 16th International Conference Interdisciplinarity in Engineering (Inter-Eng 2022, volum inclus în Lecture Notes in Networks and Systems, vol 605. Springer, Cham.), Targu Mures, Romania- online, 6-7 October 2022, pp. 122-128, 2022. DOI: 10.1007/978-3-031-22375-4_11. Disponibil pe: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-22375-4_11 2. Seul A., Viziteu D-R., Mihai A., Curteza A., Costea M., Computer-Generated Shoe Lasts Using 3D Scanned Data And Anthropometric Measurements, Proceedings of the 16th International Conference Interdisciplinarity in Engineering (Inter-Eng 2022, volum inclus în Lecture Notes in Networks and Systems, vol 605. Springer, Cham.), Targu Mures, Romania- online, 6-7 October 2022, pp. 129-143, 2022. DOI: 10.1007/978-3-031-22375-4_12 3. Costea M., Seul A., Arhitecture of a footwear collection for overweight teenagers, Proceedings of the 7th International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania- online, 12 November 2021, pp. 95-98, 2021. DOI: https://doi.org/10.2478/9788366675735-016

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
54	Costea Mariana Conf.dr.ing	309.2. Tehnologii de fabricație asistate de calculator I	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mihai A., Costea M., Mocanu R., 2013, Noi instrumente de proiectare. Îndrumar de lucrari, , Modulele II si III- Proiectarea incaltamintei <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aura Mihai, Mariana Costea, Arina Seul, Adriana Chirila, „SHOEDES - Footwear Design for the Circular Economy (MOOC)”, 2024, Module 3. Footwear product design for circular economy, Cuprinde: lectii Word, lectii ppt, video. En si RO, echivalent 192 pagini, https://eclass.aegean.gr/, acces pe baza de user si parola <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Costea M., Mihai A., Seul A., 3D Modelling of Shoe Lasts' Fitting Components To Reduce Waste In Footwear Manufacturing, Proceedings of the 16th International Conference Interdisciplinarity in Engineering (Inter-Eng 2022, volum inclus în Lecture Notes in Networks and Systems, vol 605. Springer, Cham.), Targu Mures, Romania- online, 6-7 October 2022, pp. 122-128, 2022. DOI: 10.1007/978-3-031-22375-4_11. Disponibil pe: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-22375-4_11 2. Seul A., Viziteu D-R., Mihai A., Curteza A., Costea M., Computer-Generated Shoe Lasts Using 3D Scanned Data And Anthropometric Measurements, Proceedings of the 16th International Conference Interdisciplinarity in Engineering (Inter-Eng 2022, volum inclus în Lecture Notes in Networks and Systems, vol 605. Springer, Cham.), Targu Mures, Romania- online, 6-7 October 2022, pp. 129-143, 2022. DOI: 10.1007/978-3-031-22375-4_12 3. Costea M., Seul A., Arhitecture of a footwear collection for overweight teenagers, Proceedings of the 7th International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania- online, 12 November 2021, pp. 95-98, 2021. DOI: https://doi.org/10.2478/9788366675735-016

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
55	Budeanu Ramona Șef lucr.dr. art plastic	310. Desen artistic	<p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A. Curteza, Design vestimentar. Notiuni fundamentale, Editura Performantica, Iași, 2003, ISBN 973-7994-13-2 2. A. Curteza, Design, Editura ANKAROM, Iasi, 1998, ISBN 973- 9306-36-5 3. A. Curteza, "Elemente și principii specifice designului confecțiilor textile", Editura Performantica, Iași, 2008, ISBN 978-973-730-498-8 4. A. Curteza, "Designul confecțiilor textile. Noțiuni fundamentale", Editura Performantica, Iași, 2005, ISBN 973-730-061-0 5. A. Curteza, A. Mihai, "Design. Elemente, principii, aplicatii", Ed. Performantica, Iași, 2005, ISBN 973-730-149-8 <p><i>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Maria Munteanu, Angela Scripcenco, Ramona Budeanu, Antonela Curteza, Elena Florea-Burduja, Cezara-Patrisia Lazar, Reinterpreting traditional Moldovan style: Adapting costumes for hotel service uniforms, The 19th Romanian Textiles and Leather Conference, November 7–9, 2024, Iași, Romania, DOI: 10.2478/9788367405829-012 2. Ramona Budeanu, Colour analysis in the CIE Lab space regarding the dyeing with weld and madder dyes, Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leatherwork, 2021, https://ibn.idsi.md/sites/default/files/j_nr_file/auo_ftl_vol%2022-no2-2021.pdf#page=11

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
56	Budeanu Ramona Șef lucr.dr. art plastic	311. Desen de modă	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A. Curteza, Design vestimentar. Notiuni fundamentale, Editura Performantica, Iași, 2003, ISBN 973-7994-13-2 2. A. Curteza, Design, Editura ANKAROM, Iasi, 1998, ISBN 973- 9306-36-5 3. A. Curteza, "Elemente și principii specifice designului confecțiilor textile", Editura Performantica, Iași, 2008, ISBN 978-973-730-498-8 4. A. Curteza, "Designul confecțiilor textile. Noțiuni fundamentale", Editura Performantica, Iași, 2005, ISBN 973-730-061-0 5. A. Curteza, A. Mihai, "Design. Elemente, principii, aplicatii", Ed. Performantica, Iași, 2005, ISBN 973-730-149-8 <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Maria Munteanu, Angela Scripcenco, Ramona Budeanu, Antonela Curteza, Elena Florea-Burduja, Cezara-Patrisia Lazar, Reinterpreting traditional Moldovan style: Adapting costumes for hotel service uniforms, The 19th Romanian Textiles and Leather Conference, November 7–9, 2024, Iași, Romania, DOI: 10.2478/9788367405829-012 2. Ramona Budeanu, Colour analysis in the CIE Lab space regarding the dyeing with weld and madder dyes, Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leatherwork, 2021, https://ibn.idsi.md/sites/default/files/j_nr_file/auo_ftl_vol%2022-no2-2021.pdf#page=11
57	Alexa Lidia Șef lucr.dr.	311. Marketing internațional	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alexa, L., Lăzărescu, R.P. (2022). Managementul marketingului. Teorie. Aplicații. Teste grilă. Ed. Performantica, Iași. 240 de pagini. ISBN 978-606-685-961-5. 2. Lidia Alexa (2021), Managementul marketingului. Note de curs. Editura Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-840-3, 154 pagini 3. Stoica, C.M., Alexa E.L., (2016) Marketing educațional, Ed. Tehnopress Iasi, ISBN 978-606-687-247-8 – 125 de pagini 4. Stoica, C.M., Alexa E.L. (2010). Cercetări de marketing. Teorie și aplicații. Editura C.H. Beck, București, 296 de pagini. ISBN 973-115-777

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
58	Bujor Adriana Șef lucr. dr.	312. Elemente de contabilitate	<p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dobranici, A.M., Avasilcăi, S., Bujor, A. and Bîrlădeanu, F., 2025. Organizational structure and leadership in educational institutions: A case study of a technological high school. Acta Technica Napocensis – Series: Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering, 68(2–3S) 2. Bujor, A. and Avasilcai, S., 2016. The creative entrepreneur: A framework of analysis. Procedia-Social and Behavioral Sciences, 221, pp.21-28 3. Bujor, A. and Avasilcai, S., 2014. Creative entrepreneurship in Europe: a framework of analysis. Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, 23(13), pp.151-156
59	Istrate Cristiana Conf.dr.ing.	315. Educație antreprenorială	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Istrate C., Rusu C.M., Activitatea comercială în firma simulată, Editura Performantica, Iași, 2002, 165 pagini 2. Condurache Gh., Ciobanu R.M., Lupu L., Frunză V., Istrate C., Popa V., Rusu C.M., Managementul întreprinderii simulate ROMSIM, Casa de Editură Venus, Iași, 2002, ISBN 973-8174-57-0, 256 pagini 3. Istrate C., Tehnologia informațională în asigurarea calității, Editura Economică, București, 2001, ISBN 973-590-496-9, 104 pagini 4. Rusu C. Huțu A.C. editori, Istrate C., ș.a., Managementul schimbărilor tehnologice, Capitolul: Considerații privind schimbarea sistemului de gestiune a stocurilor în firmele cu caracter comercial, Editura Sedcom Libris, Iași, 2001, pag. 129-143, ISBN 973-8028-80-9, pag. 129-144 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Istrate C., Modelarea și simularea sistemelor de producție – Suport curs e-learning, platforma proiect DidaTec, http://www.didatec.ro/default.aspx

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
60	Verzea Ion Prof.dr.ing.	401. Management	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Verzea I., Vilcu A., Managementul firmei prin praguri, Ed. Performantica, Iași, 2021, ISBN 978-606-685-770-3, 174 pag. 2. Luca G.P., Verzea I., Logistica și managementul lanțului de aprovizionare, Ed. Peformantica, Iași, 2019, ISBN 978-606-685-683-69, 237 pag. 3. Luca, G.P., Lazarescu R., Verzea I., Abordarea strategică a mixului de marketing pentru afacerile de succes, Ed. Peformantica, Iași, 2015, ISBN 978-606-685-333-0, 235 pag. 4. Verzea, I., Îndrumar de întocmire a proiectelor de licență și de disertație în domeniile ”Managementul mentenanței” și ”Management financiar”, Ed. Performantica, Iași, 2015, ISBN 978-606-685-273-9, 104 pag., 5. Verzea, I., Maintenance management - The Keystone of the ”Production – Quality – Maintenance” Triplet, Ed. Performantica, Iași, 2015, ISBN 978-606-685-264-7, 152 pag. 6. Verzea, I., Luca G.P, Managementul tripletei ”Producție-Calitate-Mentenanță” prin metoda AMDEC, Ed. Performantica, Iași, 2013, ISBN 978-606-685-013-1, 220 pag. 7. Istrate, C., Verzea, I., Avasilcăi S, Indrumar de practică pentru elaborarea lucrării de licență, Ed. Performantica, Iași, 2011, ISBN 978-973-730-852-8, 100 pag. 8. Chaib, R. (coordonator), Verzea, I., Gestion et management de la maintenance et de la securite industrielle, Ed. Performantica, Iași, 2009, ISBN 978-973-730-633-3, 146 pag. 9. Luca, G.P., Verzea, I., Management financiar și tehnici de stabilire a prețului, Ed. Tehnopress, Iași, 2006, ISBN 973-702-393-5, 270 pag.

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
61	Bodoga Alexandra Șef lucr.dr.ing - CM (Costea Mariana, Conf.dr.ing)	402. Controlul și asigurarea calității în confecții din piele	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bodoga A., Evaluarea ciclului de viață a produselor de încălțăminte din perspectiva asigurării sustenibilității, ISBN 978-606-685-977-6, Ed. Performantica, 2023 2. Ionescu Luca C., Legislația și auditarea sistemelor calității, Editura Performantica Iași, 2007 3. Ionescu C., Asigurarea și controlul calității încălțăminte pe fluxul de fabricație, Editura Universității din Oradea, 2002. 4. Ionescu C. Asigurarea și controlul calității încălțăminte, Editura “Gh. Asachi” Iași, 2001 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Costea M., Mihai A., Seul A., Controlul calitatii la fabricarea incaltamintei, suport de curs și laborator, disponibil online din 2023, https://www.digitalfablab.eu/virtual-shoe-fablab <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Seul A., Mihai A., Costea M., Bodoga A., Curteza A., The Influence of Materials on Footwear Behaviour: A Finite Element Simulation Study, Revista Materials, ISSN 1369-7021 – Materials 2023, 16(22), 7203; https://doi.org/10.3390/ma16227203 2. Luca (Bodoga) A., Domene Sanchez D., End-of-life scenarios for safety shoes using life cycle assessment, 17th Romanian Textiles and Leather Conference, ISSN-L 2285-5378, pg. 243-247, 7-9 November 2018 Iasi, Romania
62	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	403. Bazele proceselor în confecții piele și înlocuitori	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cociu V., Mălureanu G., 1993, Bazele tehnologiei produselor din piele si inlocuitori, partea a II-a, Rotaprint I.P.Iasi 2. Cociu V., Volocariu R., Ionescu C., 1993, Matrițe și dispozitive de formare, Rotaprint I.P.Iasi 3. Harnagea F. Mihai A., 2005, Adezivi și tehnologii de lipire în industria de încălțăminte, Ed.Performantica, Iași 4. Harnagea E., Harnagea M.C. – Îmbinări utilizate la confecționarea produselor de încălțăminte și marochinărie, Ed, Performantica , Iasi, 2013 5. Iovan-Dragomir A. 2015, Elemente de proiectare a mașinilor. Note de curs, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-248-7 6. Iovan-Dragomir A., 2013, Utilaje pentru încălțăminte. Note de curs, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-072-8, 7. Volocariu S. R. (1999). Procese de fabricație în industria produselor din piele și înlocuitori, Editura Gh. Asachi, Iași

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
63	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	404. Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori IV	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Harnagea F., Harnagea C.M., Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori, Lucrări practice I, Ed. Performantica, Iasi 2013, ISBN 978-606-685-095-7 144 pag. Harnagea F., Mihai A., Adezivi și tehnologii de lipire în industria de încălțăminte, Ed. Performantica, Iași, 2005, ISBN 973-730-056-4(232pag.)
64	Mihai Aura Prof.dr.ing	405. Designul produselor din piele I	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Mihai A., Sarghie B., Costea M., Kutnjak-Mravlinčić S., Topić I., 2018, Creativitate si inovare pentru industria de incaltaminte/Creativity and Innovation for Footwear Industry, ISBN 978-606-685-592-1, Editura Performantica Iasi Curteza A., Mihai A., 2005, DESIGN - Elemente, principii, aplicații, Ed. Performantica Iași, ISBN 973-730-149-8, 234 pagini, format academic (17/24) Mihai A., Curteza A., 2005, DESIGN - Designul produselor din piele, Ed Performantica Iasi, ISBN 973-730-061-0, 270 pagini Mihai A., Costea M., Seul A., Chirilă A. ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy, MODULE 3. Footwear product design for circular economy. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-141-4 Mihai A., Seul A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Footwear Design Engineering. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-172-8 Seul A., Mihai A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Designul încălțămintei. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-171-1 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> Mihai A., Costea M., Seul A., Chirila A., Curs online “ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy”, publicat online în format multimedia. 2024. Disponibil pe: https://eclass.aegean.gr/ Mihai A., Costea M., Seul A., Lupu R., Chirila A., Curs online “DIGI4WEARABLES - Digital Tools for Wearable Products for the Shoe Industry. Module 3: Design Engineering”, publicat online în format multimedia. 2025. Disponibil pe: https://e-learning.digi4wearables.eu/ Module e-learning din proiectul K4F-Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing, https://knowledge4foot.eu/ - 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
65	Mihai Aura Prof.dr.ing	406. Designul produselor din piele II	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCISIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mihai A., Curteza A., 2005, DESIGN - Designul produselor din piele, Ed Performantica Iasi, ISBN 973-730-061-0, 270 pagini 2. Mihai. A., Pastina M., Rusu B., Dragomir A., Harnagea M.C., Volocariu R., Ichim M., 2009, Metode utilizate in conceptualizarea si dezvoltarea produselor de încălțăminte, Ed. Performantica, ISBN 078-073-730-648-7, 217 pagini 3. Mihai A., Sarghie B., Costea M., Kutnjak-Mravlinčić S., Topić I., 2018, Creativity and Innovation for Footwear Industry, ISBN 978-606-685-592-1, Editura Performantica Iasi, 4. Mihai A., Costea M., Seul A., Chirilă A. ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy, MODULE 3. Footwear product design for circular economy. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-141-4 5. Mihai A., Seul A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Footwear Design Engineering. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-172-8 6. Seul A., Mihai A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Designul încălțăminte. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-171-1 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mihai A., Costea M., Seul A., Chirila A., Curs online “ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy”, publicat online în format multimedia. 2024. Disponibil pe: https://eclass.aegean.gr/ 2. Mihai A., Costea M., Seul A., Lupu R., Chirila A., Curs online “DIGI4WEARABLES - Digital Tools for Wearable Products for the Shoe Industry. Module 3: Design Engineering”, publicat online în format multimedia. 2025. Disponibil pe: https://e-learning.digi4wearables.eu/ 3. Module e-learning din proiectul SCILED - Footwear in the 21st century, http://sciled.eu/ro/home-ro/ - 2020, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola 4. Module e-learning din proiectul K4F-Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing, https://knowledge4foot.eu/ - 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola 5. Module e-learning din proiectul Fit to Comfort- Skills alliance for confort and healthy footwear manufacturing, https://fit2comfort.ctcp.pt/ , 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A 6. Mihai A., Bodoga A., Seul A., Curs online “Leather Goods Development and Manufacturing“, publicat online în format multimedia. 2022. Disponibil pe: https://www.trainingleathergoods.eu/course/OnlineClassroom/

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
66	Bodoga Alexandra Șef lucr.dr.ing - CM (Harnagea Florentina, Conf.dr.ing)	407. Proiectarea și tehnologia articolelor de marochinărie	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Harnagea F., “Tehnologia articolelor de marochinărie” Ed. Performantica, 2002, ISBN 973- 8075-41-6 (242pag.) 2. Harnagea F., Proiectarea și tehnologia articolelor de marochinărie, Editura tehnică, științifică și didactică “CERMI”, 2000, Iași, ISBN 973-8000-24 -6 (276 pag.) 3. Bodoga Alexandra, Suport curs - Proiectarea și tehnologia articolelor de marochinărie, 2019 4. Bodoga Alexandra, Suport lucrari - Proiectarea și tehnologia articolelor de marochinărie, 2019
67	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	408. Utilaje pentru fabricarea încălțămintei II	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Iovan-Dragomir, A., Utilaje pentru încălțămintă. Note de curs, 135 pagini (format B5, 40 rânduri/pag), pagini echivalente 180, Editura Performantica, Iasi, 2013, ISBN 978-606-685-072-8 2. Iovan-Dragomir, A., Utilaje destinate industriei confecțiilor din piele. Îndrumar de laborator, 59 pagini (format B5, 40 rânduri/pag, pagini echivalente 78), Editura Performantica, Iasi, 2015, ISBN 978-606-685-280-7 3. Iovan-Dragomir, A., Elemente de proiectare a mașinilor. Note de curs, 90 pagini (format B5, 40 rânduri/pag), pagini echivalente 120, Editura Performantica, Iasi, 2013, ISBN 978-606-685-079-7 4. Iovan-Dragomir, A., Elemente de proiectare a mașinilor. Îndrumar de laborator, 90 pagini (format B5, 40 rânduri/pag, pagini echivalente 120), Editura Performantica, Iasi, 2015, ISBN 978-606-685-248-7

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
68	<p>Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing</p> <p>Coordonatori proiect diplomă:</p> <p>Mihai Aura Prof.dr.ing</p> <p>Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing</p> <p>Costea Mariana Conf.dr.ing</p> <p>Bodoga Alexandra Șef lucr.dr.ing</p> <p>Seul Arina Șef lucr.dr.ing</p>	409. Elaborarea proiectului de diplomă	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dragomir A., Materii prime pentru încălțăminte. Metode și mijloace de testare, Editura Performantica, 2009 2. Harnagea F, Tehnologia articolelor de marochinărie, Editura Performantica, Iași, 2002 3. Ionescu Luca C. Indrumar de practică în confecții din piele pentru studenții anului IV, Editura Performantica, 2011, ISBN: 978-973-730-847-4, 84 pagini 4. Mihai A., Curteza A., 2005, DESIGN - Designul produselor din piele, Ed Performantica Iasi, ISBN 973-730-061-0 5. Malureanu G., Mihai A., 2003, Bazele proiectarii incaltamintei, Ed. Performantica Iasi, ISBN 973-8075-88-2 6. Mihai A., Sahin., M., Pastina M., Harnagea M.C., 2009, Proiectarea incaltamintei, Ed. Performantica, ISBN978-973-730-465-6 7. Mihai A., Costea M., Seul A., Chirilă A. ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy, MODULE 3. Footwear product design for circular economy. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-141-4 8. Mihai A., Seul A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Footwear Design Engineering. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-172-8 9. Costea M., Proiectarea asistata de calculator a încălțămintei, sistemul MindCAD, Ed. Performantica 2021, ISBN 978-606-685-760-4, 95 pg. 10. Seul A., Mihai A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Designul încălțămintei. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-171-1 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mihai A., Seul A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Curs online “Digital Tools for Wearable Products for the Shoe Industry. Module 3: Design Engineering”, publicat online în format multimedia. 2025. Disponibil pe: https://e-learning.digi4wearables.eu/#/login 2. Mihai A., Costea M., Seul A., Chirila A., Curs online “ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy”, publicat online în format multimedia. 2024. Disponibil pe: https://eclass.aegean.gr/ 3. Mihai A., Costea M., Seul A., Curs online “Digital FABLAB”, incluzând lecțiile Manufacturing technologies and machinery in stitching department. Manufacturing technologies and machinery in lasting department. Manufacturing technologies and machinery in assembly and finishing department, publicat online în format multimedia. 2023 4. Mihai A., Bodoga A., Seul A., Curs online “Leather Goods Development and Manufacturing“, publicat online în format multimedia. 2022. 5. Mihai A., Sarghie B., Seul A., Learning-Teaching Exercises to support Work-Based Learning, publicat online pe platforma Moodle. 2020. Dsponibil pe; http://icsas-project.eu/7-learning-teaching-exercises-for-work-based-learning/

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
			<p>6. Module e-learning din proiectul SCILED - Footwear in the 21st century, http://sciled.eu/ro/home-ro/ - 2020, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola</p> <p>7. Module e-learning din proiectul K4F-Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing, https://knowledge4foot.eu/ - 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola</p>
69	Iovan-Dragomir Alina Conf.dr.ing	410. Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă	<p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCIS:</i></p> <p>1. Ionescu Luca C. Indrumar de practică în confecții din piele pentru studenții anului IV, Editura Performantica, 2011, ISBN: 978-973-730-847-4, 84 pagini</p>

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
70	Seul Arina Șef lucr.dr.ing	411.1. Dezvoltări în proiectarea constructivă a încălțăminteii	<p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mălureanu G.,Mihai A., Bazele proiectării încălțăminteii, Editura Performantica, Iași, 2003. 2. Seul A., Mihai A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Designul încălțăminteii. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-171-1 <p><i>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mihai A., Sarghie B., Seul A., Costea M., Sciled Academy, New skills for the scientifically-led design of comfortable, sustainable and fashion-oriented footwear products, publicat online în format multimedia pe platforma Moodle. 2021. Disponibil pe: https://academy.sciled.eu/ 2. Mihai A., Sarghie B., Seul A., 2021, Manuals for Tutors to Support Work-Based Learning, publicat online. Disponibil pe: https://dia-cvet.eu/11-manuals-for-tutors-to-support-work-based-learning/ - 262 pagini 3. Mihai A., Seul A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Curs online “Digital Tools for Wearable Products for the Shoe Industry. Module 3: Design Engineering”, publicat online în format multimedia. 2025. Disponibil pe: https://e-learning.digi4wearables.eu/#/login 4. Mihai A., Costea M., Seul A., Chirila A., Curs online “ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy ”, publicat online în format multimedia. 2024. Disponibil pe: https://eclass.aegean.gr/ 5. Module e-learning din proiectul K4F-Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing, https://knowledge4foot.eu/ - 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola 6. Module e-learning din proiectul Fit to Comfort- Skills alliance for confort and healthy footwear manufacturing, https://fit2comfort.ctcp.pt/, 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A <p><i>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Seul A., Mihai A., Costea M., Bodoga A., Curteza A. The Influence of Materials on Footwear Behaviour: A Finite Element Simulation Study. Materials Journal, Volumul 16, numărul 22, pp. 7203, 2023. DOI: https://doi.org/10.3390/ma16227203. Disponibil pe: https://www.mdpi.com/1996-1944/16/22/7203 (Q1, WoS, IF 3.4 -2023) 2. Seul A., Costea M., Mihai A., Lupu R., Chirilă A., Avădanei M-L., Curteza A. Impact of pattern lines and technological features on the behaviour of vamp-over-quarter footwear type. Industria Textila Journal, Volumul 76, numărul 3, pp. 407-414, 2025. DOI: 10.35530/IT.076.03.2024164. Disponibil pe: (Q3, WoS, IF 0.9-2025) 3. Seul A., Mihai A., Curteza A., Costea M., Sarghie B., Biomechanical parameters characterising the foot during normal gait, Leather and Footwear Journal, Volumul 21, numărul 2, pp. 87-104, 2021. DOI: 10.24264/lfj.21.2.2. Disponibil pe: (SCOPUS)

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
71	Seul Arina Șef lucr.dr.ing	411.2. Proiectarea și tehnologia încălțăminte de protecție	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mălureanu G.,Mihai A., Bazele proiectării încălțăminte, Editura Performantica, Iași, 2003. 2. Seul A., Mihai A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Designul încălțăminte. Ed. Performantica Iași, 2025. ISBN 978-630-328-171-1 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mihai A., Sarghie B., Seul A., Costea M., Sciled Academy, New skills for the scientifically-led design of comfortable, sustainable and fashion-oriented footwear products, publicat online în format multimedia pe platforma Moodle. 2021. Disponibil pe: https://academy.sciled.eu/ 2. Module e-learning din proiectul K4F-Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing, https://knowledge4foot.eu/ - 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola 3. Module e-learning din proiectul Fit to Comfort- Skills alliance for confort and healthy footwear manufacturing, https://fit2comfort.ctcp.pt/, 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A 4. Mihai A., Seul A., Costea M., Chirilă A., Lupu R. Curs online “Digital Tools for Wearable Products for the Shoe Industry. Module 3: Design Engineering”, publicat online în format multimedia. 2025. Disponibil pe: https://e-learning.digi4wearables.eu/#/login 5. Mihai A., Costea M., Seul A., Chirila A., Curs online “ShoeDES-Footwear Design for the Circular Economy”, publicat online în format multimedia. 2024. Disponibil pe: https://eclass.aegean.gr/ <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Seul A., Mihai A., Costea M., Bodoga A., Curteza A. The Influence of Materials on Footwear Behaviour: A Finite Element Simulation Study. Materials Journal, Volumul 16, numărul 22, pp. 7203, 2023. DOI: https://doi.org/10.3390/ma16227203. Disponibil pe: https://www.mdpi.com/1996-1944/16/22/7203 (Q1, WoS, IF 3.4 -2023) 2. Seul A., Costea M., Mihai A., Lupu R., Chirilă A., Avădanei M-L., Curteza A. Impact of pattern lines and technological features on the behaviour of vamp-over-quarter footwear type. Industria Textila Journal, Volumul 76, numărul 3, pp. 407-414, 2025. DOI: 10.35530/IT.076.03.2024164. Disponibil pe: (Q3, WoS, IF 0.9-2025) 3. Seul A., Mihai A., Curteza A., Costea M., Sarghie B., Biomechanical parameters characterising the foot during normal gait, Leather and Footwear Journal, Volumul 21, numărul 2, pp. 87-104, 2021. DOI: 10.24264/lfj.21.2.2. Disponibil pe: (SCOPUS)

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
72	Costea Mariana Conf.dr.ing	412.1. Proiectarea asistată de calculator a încălțăminteii II	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sarghie B, Costea M., Mihai A., 3D CAD – Applications to basic footwear constructions, (în engleză, română, spaniolă, portugheză), Editura Performantica, Iasi, Romania, 2015, ISBN 978-606-685-291-3, 442 pg. <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aura Mihai, Mariana Costea, Arina Seul, Adriana Chirila, „SHOEDS - Footwear Design for the Circular Economy (MOOC)”, 2024, Module 3. Footwear product design for circular economy, Cuprinde: lectii Word, lectii ppt, video. En si RO, echivalent 192 pagini, https://eclass.aegean.gr/, acces pe baza de user si parola <p>Lucrări științifice publicate - reprezentative pentru disciplinele din planul de învățământ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Costea M., Mihai A., Seul A., 3D Modelling of Shoe Lasts' Fitting Components To Reduce Waste In Footwear Manufacturing, Proceedings of the 16th International Conference Interdisciplinarity in Engineering (Inter-Eng 2022, volum inclus în Lecture Notes in Networks and Systems, vol 605. Springer, Cham.), Targu Mures, Romania- online, 6-7 October 2022, pp. 122-128, 2022. DOI: 10.1007/978-3-031-22375-4_11. Disponibil pe: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-22375-4_11 2. Seul A., Viziteu D-R., Mihai A., Curteza A., Costea M., Computer-Generated Shoe Lasts Using 3D Scanned Data And Anthropometric Measurements, Proceedings of the 16th International Conference Interdisciplinarity in Engineering (Inter-Eng 2022, volum inclus în Lecture Notes in Networks and Systems, vol 605. Springer, Cham.), Targu Mures, Romania- online, 6-7 October 2022, pp. 129-143, 2022. DOI: 10.1007/978-3-031-22375-4_12. Disponibil pe: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-22375-4_12 3. Costea M., Seul A., Arhitecture of a footwear collection for overweight teenagers, Proceedings of the 7th International Symposium "Technical Textiles - Present and Future", Iasi, Romania- online, 12 November 2021, pp. 95-98, 2021. DOI: https://doi.org/10.2478/9788366675735-016. Disponibil pe: https://www.sciendo.com/fr/chapter/9788366675735/10.2478/9788366675735-016 (SCIENDO)
73	Costea Mariana Conf.dr.ing	412.2 Tehnologii de fabricație asistate de calculator II	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Module e-learning din proiectul SCILED - Footwear in the 21st century, http://sciled.eu/ro/home-ro/ - 2020, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola 2. Module e-learning din proiectul K4F-Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing, https://knowledge4foot.eu/ - 2018, Echipa proiect TUIASI: Mihai A., Sarghie B., Costea M., Seul A, acces pe baza de user si parola.
74	Filip Liviu Conf.dr.	413. Legislația agenților economici	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Liviu Filip, Drept comercial, Editura Junimea, 2006

Nr.crt.	Cadru didactic titular (grad didactic, titlu șt.)	Denumire disciplină din norma didactică	Materiale didactice elaborate
75	Loghin Maria Carmen Prof.dr.ing.	414. Studiul timpului și normarea muncii	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 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 Loghin, C., Nicolaiov, P., Configurarea locurilor de muncă în confecții. Studii de caz., Editura Performantica, Iași, 2013, ISBN 978-606-685-055-1; Loghin, C., Nicolaiov, P., Optimizarea sistemelor de lucru în confecții, Editura „Performantica”, Iași, 2005, ISBN 973-730-166-8
76	Ionesi Dorin Conf. dr. ing.	415. Corespondența de afaceri	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Istrate C., Rusu C.M., Activitatea comercială în firma simulată, Editura Performantica, Iași, 2002, 165 pagini
77	Istrate Cristiana Conf.dr.ing.	416. Educație antreprenorială – Antreprenoriat creativ I, II	<p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Istrate C., Rusu C.M., Activitatea comercială în firma simulată, Editura Performantica, Iași, 2002, 165 pagini Condurache Gh., Ciobanu R.M., Lupu L., Frunză V., Istrate C., Popa V., Rusu C.M., Managementul întreprinderii simulate ROMSIM, Casa de Editură Venus, Iași, 2002, ISBN 973-8174-57-0, 256 pagini Istrate C., Tehnologia informațională în asigurarea calității, Editura Economică, București, 2001, ISBN 973-590-496-9, 104 pagini Rusu C. Huțu A.C. editori, Istrate C., ș.a., Managementul schimbărilor tehnologice, Capitolul: Considerații privind schimbarea sistemului de gestiune a stocurilor în firmele cu caracter comercial, Editura Sedcom Libris, Iași, 2001, pag. 129-143, ISBN 973-8028-80-9, pag. 129-144 <p>Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web:</p> <ol style="list-style-type: none"> Istrate C., Modelarea și simularea sistemelor de producție – Suport curs e-learning, platforma proiect DidaTec, http://www.didatec.ro/default.aspx

12.01.2026

Responsabil Program TDCPI,

Prof.dr.ing. Aura MIHAI