

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: DULGHERIU M. IONUȚ - Dr./ din 2012, conferențiar din 2019

1° Teza(-ele) de doctorat (T1, T2)

"Cercetări privind particularitățile materiilor prime și materialelor destinate realizării de produse și structuri vestimentare specifice echipamentelor de protecție", 2012, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, domeniul Inginerie industrială, conducător de doctorat prof. dr. Ing. Stan Mitu

2° Cărți/ cursuri/ manuale publicate în edituri recunoscute din țară sau din străinătate (Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate/culegeri de probleme (I1, I2 etc.), sisteme de laborator funcționale etc. (D1, D2 etc.) cursuri proprii pe Web, sisteme e-learning etc. (W1, W2 etc.), după caz, precum și alte lucrări (M1, M2 etc.) prin care se aduc contribuții la dezvoltarea activităților didactice/ profesionale.

	Capitol carte de specialitate publicată în editură din străinătate	Punctaj
Ca	Ca1 Maria-Carmen Loghin, Irina Ionescu, Emil C Loghin, Ionuț Dulgheriu, Use of advanced tools and equipment in industrial engineering, Automation in garment manufacturing, ISBN 978-0-08-101211-6, 2017, 42 pagini, 30 rânduri pe pagină	0,63
	Carte/ curs/ manual publicată în editură recunoscută CNCS (unic/ prim autor sau co-autor)	
	Ca2 Ionuț Dulgheriu, Cercetări privind particularitățile materiilor prime și materialelor destinate realizării de produse și structuri vestimentare specifice echipamentelor de protecție, Editura POLITEHNIUM, Iași, ISBN 978-973-621-357-1, 2011, 268 pagini	13,4
	Ca3 Ionuț Dulgheriu, Stan Mitu, Tehnologii industriale – confecții textile, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-547-1, Iași, 2017, 148 pagini	3,70
	Ca4 Ionuț Dulgheriu, Dorin S. Ionesi, Emil C. Loghin, Andrei Gazea, Ghid de bune practici privind susținerea mediului antreprenorial din România prin tactici economice regionale, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-696-6, Iași, 2019, 394 pagini	4,93
I	Îndrumar/ culegere de probleme (publicat sau disponibil pe Web)	
	I1 Loghin, C., Dulgheriu, I., Tehnologii și utilaje în confecții textile. Îndrumar de lucrări practice și proiect, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-070-4, Iași, 2013, 138 pagini, 30 rânduri pe pagină	2,76
	I2 Manuela L. Avădanei, Emil C. Loghin, Ionuț Dulgheriu, Proiectarea asistată de calculator în confecții textile. Îndrumar lucrări de laborator, Editura Performantica, ISBN 978-606-685-783-3, Iași, 2021, 200 pagini	2,67
	I3 Ionuț Dulgheriu, Maria-Carmen Loghin, Tehnologii și utilaje în confecții textile. Suport de curs, Iași, 2022, 150 pagini	3,00
	I4 Ionuț Dulgheriu, Andrei Gazea, Managementul cererilor de finanțare. Suport de curs, Iași, 2023, 135 pagini	2,70
D	Sisteme de laborator funcționale	
	Amenajare lucrare nouă de laborator cu instalație experimentală	
	D1 Concepere a 2 lucrări de laborator la disciplina „Tehnologii industriale – confecții”	4
	Amenajare/ concepere lucrare nouă de laborator/ proiect/ simulare pe calculator/ studiu de caz	
	D2 Concepere a 2 lucrări de laborator la disciplina „Tehnologii industriale – confecții”	3
	Contribuție la dotarea laboratoarelor, în valoare echivalentă cu 700 Euro	
	D3.1 Dotarea Sală E3, Corp Tex 2 – Proiect ROSE 89/SGU/NC/I, valoare 40200 lei, echivalent cu 8739 euro pentru 4,6 lei/Euro	12,48
	D3.2 Amenajare laborator proiectare și echipare video și 8 calculatoare Tex 2, 108b – Proiect ROSE 89/SGU/NC/I, valoare 15000 lei, echivalent cu 3260 euro pentru 4,6 lei/Euro	4,65
	D3.3 Amenajare laborator prototipare Tex2 – sala 02 (dotare utiliaje/ echipamente), proiect ROSE 349/SGU/SS/III, valoare 213.228 lei, echivalent cu 43.076 euro pentru 4.95 lei/euro	61,53

	D3.4 Amenajare centru antreprenorial (1) Tex1 – sala 04 (igienizare/mobilier didactic/ echipamente), proiect POCU SMARTER 82/7.13/142152, valoare 371.115 lei, echivalent cu 74.972 euro pentru 4.95 lei/euro	107,10
	D3.5 Amenajare centru antreprenorial (2) Tex2 – sala 01 (dotare /mobilier didactic/ echipamente), proiect POCU STAR 829/6.13/142152, valoare 319.992 lei, echivalent cu 64.644 euro pentru 4.95 lei/euro	92,34
W	Utilizarea sistemelor de predare/ învățare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc.	
	W1 Dulgheriu, I., Tehnologii industriale – confecții textile, îndrumar de laborator, http://www.moodle.tex.tuiasi.ro	1
	W2 Dulgheriu, I., Tehnologii industriale – confecții textile, suport de curs, prezentări ppt. http://www.moodle.tex.tuiasi.ro	1

3° Cărți/ capitole cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute din țară sau din străinătate (Cb1, Cb2 etc.), articole/ studii publicate în reviste din țară/ străinătate, cu factor de impact/ indexate în BDI/ neindexate în BDI (R1, R2 etc.), brevete de invenție (B1, B2 etc.), creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară/ străinătate (A1, A2 etc.), articole/ studii publicate în volumele manifestărilor științifice naționale/ internaționale indexate BDI/ neindexate BDI (V1, V2 etc.), după caz, precum și alte lucrări (N1, N2 etc.) prin care se aduc contribuții științifice la dezvoltarea domeniului.

Cb	Carte de specialitate publicată în editură din străinătate	Punctaj
	-	
	Carte de specialitate/ capitol publicat în editură din țară, recunoscută CNCS	
	-	

R	Articol publicat în revistă cotate ISI, cu factor de impact	
	R01 Avadanei, M., Dulgheriu I. , Ionesi S.D., Loghin E.C., Prevention of the consequences of specific stress for activities in the clothing industry, Acta Technica Napocensis-Series: Applied Mathematics, Mechanics and Engineering, Vol: 65, Issue: 3, pp. 555-563, 2023 WOS:000953026700004	
	R02 Dulgheriu, I. , Avădanei, M., Ionesi, S.D., Ionescu, I., Loghin, E.C., Rationalisation methods for managing the production processes of apparel products from the regulated field, Revista Industria Textilă, Vol: 73, Issue: 6, pp. 635-644, ISSN 1222-5347, fi=1.40, 2022 DOI: 10.35530/IT.073.06.2021108	
	R03 Avădanei, M., Curteaza, A., Dulgheriu, I. , Ionesi, S.D., Vizite, D., Loghin, E.C., A digital-integrated solution for 3D design process of garments, Revista Industria Textilă, Volume: 73, Issue: 3, pp. 333-338, ISSN 1222-5347, fi =1.40, 2022, DOI: 10.35530/IT.073.03.202171	
	R04 Avădanei, M., Olaru, S., Dulgheriu, I. , Ionesi, S.D., Loghin, E.C., Ionescu, I., A New Approach to Dynamic Anthropometry for the Ergonomic Design of a Fashionable Personalised Garment, Sustainability, Volume: 14, Issue: 13, Nr. 7602, fi= 3.9, 2022, DOI: 10.3390/su14137602	
	R05 Dulgheriu, I. , Ionesi, S., Avădanei, M., 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, Issue: 1, pp. 69-76, ISSN 1222-5347, fi = 1.4, 2022 DOI: 10.35530/IT.073.01.202197	
	R06 Ionesi, S.D., Ciobanu, L., Dumitras, C., Avădanei, M., Dulgheriu, I. , Ionescu, I., Loghin, M.C., Fem analysis of textile reinforced composite materials impact behavior, Materials 14(22), 6863, fi = 3.784, 2021, DOI: 10.3390/ma14237380	
	R07 Avădanei, M., Olaru, S., Dulgheriu, I. , Ionesi, S.D., Loghin, E.C., A new approach to determining the constructive balance for the design of customised patterns of men garments, Journal of Engineered Fibers and Fabrics, fi= 2, 2021, DOI: 10.1177/15589250211064614	
	R08 Atalie, D., Tesinova, P., Tadesse M. G., Ferede, E., Dulgheriu, I. , Loghin, C. E., Thermo-physiological comfort properties of sportswear with different combination of inner and outer layers, Materials 14(22), 6863, fi = 3.784, 2021, DOI: 10.3390/ma14226863	
	R09 Mosleh, S., Abtew, M., Bruniaux, P., Tartare, G., Loghin, E. C., Dulgheriu, I. , Modeling and simulation of human body heat transfer system based on air space values in 3D clothing model, Materials 14(21), 6675, fi = 3.784, 2021, DOI: 10.3390/ma14216675	
	R10 Tadesse M, Loghin M. C., Dulgheriu I. , Loghin, E. C., Comfort evaluation of wearable functional textiles, Materials, Special Issue Smart Textile Materials and Fabric-Based Wearable Devices, Materials 14(21), 6466, fi = 3.784, 2021, DOI: 10.3390/ma14216466	
	R11 Ailenei, E., Ionesi, S.D., Dulgheriu, I. , Loghin, M.C., Isopescu D., Maxineasa S.G., Baciuc, I.R., New waste-based composite material for construction applications, Materials 14(20), 6079, fi = 3.784, 2021, DOI: 10.3390/ma14206079	

R12	Avădanei, M., Curteza A., Blejan C., Dulgheriu, I. , Loghin, E., Ionesi S.D., Radu, C., Optimising the amount of base material used for manufacturing garments with creases, during their design stage, Revista Industria Textilă, Volume: 72, Issue: 4, pp. 454-459, ISSN 1222-5347, fi = 0.828, 2021, DOI: 10.35530/IT.072.04.1845
R13	Avădanei, M., Olaru, S., Ionescu, I., Florea A., Curteza A., Loghin, E., Dulgheriu, I. , Radu, C., Clothing development process towards a circular model, Revista Industria Textilă, Volume: 72, Issue: 1, pp. 89-96, ISSN 1222-5347, fi = 0.828, 2021, DOI:10.35530/IT.072.01.1563B
R14	Hristian, L., Ostafe, M.M., Dulgheriu, I. , Buhu, L., Buhu, A., Negru, D., Identification of influence factors on physical-mechanical properties, using the principal component analysis, in selecting the textile fabrics for the clothing products, Revista Industria Textilă, Volume: 71, Issue: 5, pp. 438-445, ISSN 1222-5347, fi = 0.784, 2020, DOI: 10.35530/IT.071.05.1754
R15	Dulgheriu, I. , Ionescu I., Avădanei, M., Ionesi D., The Analysis of the Interaction of Working Bodies Through Studying the Cyclorama of the Sewing Machine, 15th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE) - New Technologies and Redesigning Learning Spaces, April 11-13, pp. 400-405, 2019, DOI: 10.12753/2066-026X-19-193
R16	Dulgheriu, I. , Ionescu I., Loghin E., Computing the Sewing Time and the Determining how to Drive Industrial Sewing Machines, 15th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE) - New Technologies and Redesigning Learning Spaces, April 11-13, pp. 391-399, 2019, DOI: 10.12753/2066-026X-19-192
R17	Avădanei, M., Loghin, E.C., Ionescu, I., Ionesi, D., Dulgheriu, I. , E-training tutorial for the enhancement of the clothing designer technical skills, Proceedings of the 13th International Conference On Virtual Learning (ICVL), pp. 349-354, Univ. Alba Iulia, 2018, WOS:000471080200053
R18	Avădanei, M., Ionescu, I., Loghin, E.C., Dulgheriu, I. , Drawing Technical Sketches of Model Garments by Using Specialised Software, 15th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE) - New Technologies and Redesigning Learning Spaces, April 11-13, pp. 353-358, 2019, DOI:10.12753/2066-026X-19-186
R19	Avădanei, M., Loghin, E.C., Ionescu, I., Ursache, M., Ionesi, D., Dulgheriu, I. , A Comparative e-Demonstration of Using Advanced Construction Techniques for Developing Patterns of Flexible Garments for Women, The 14th International Scientific Conference eLearning and Software for Education Bucharest (eLSE), April 19-20, pp. 118-125, 10.12753/2066-026X-18-158, 2018 DOI:10.12753/2066-026X-18-158
R20	Negru, D., Buhu, L., Loghin E.C., Dulgheriu, I. , Buhu, A., <i>Absorption and moisture transfer through knitted fabrics made of natural and man-made fibers</i> , Industria Textilă, Volume: 68, Issue: 4, pp. 269-274, ISSN 1222-5347, 2017
R21	Avadanei, M.L., Loghin, E.C., Ionesi, D., Dulgheriu, I. , <i>Designing customized products by combining different pieces from a library</i> , Proceedings Of The 12th International Conference On Virtual Learning, ICVL 2017, pp. 342-349, 2017, WOS:000419928200048
R22	Avădanei, M., Loghin E., Dulgheriu, I. , <i>E-learning tools applied in teaching advanced design module of cad system</i> , Proceedings of the 11th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, ISSN 2066-026X, 2015
R23	Dulgheriu, I. , Ionescu, I., Ionesi, D., Dragomir, A., <i>Evaluation and calculation model for heat transfer equilibrium through clothing articles</i> , Revista Industria Textilă, Volume: 66, Issue: 2, pp. 59-66, ISSN 1453-5424, 2015
R24	Dulgheriu, I. , Avadanei, M., Cozmanciuc, C., <i>Research concerning the heat-sealed treatment parameters influence on the main characteristics of a doubled ensemble</i> , Tekstil ve Konfeksiyon, Nr. 4, vol. 24, pp. 380 – 385, 2014
R25	Ionesi, D., Fanguero, R., Ciobanu, L., Dumitraş, C., Ursache, M., Dulgheriu, I. , <i>Evaluation of impact behaviour of composite materials using Taguchi method</i> , Industria Textilă, Volume: 65, Issue: 3, pp. 152-157, ISSN 1453-5424, 2014
R26	Ionesi, D., Ciobanu, L., Dulgheriu, I. , <i>E-learning instruments used to simulate the mechanisms of a sewing machine</i> , Proceedings of the 10th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, ISSN 2066-026X, 2014
R27	Avadanei, M., Ionescu, I., Ionesi, D., Dulgheriu, I. , <i>E-learning tools for teaching clothing pattern design</i> , Proceedings of the 10th International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" Bucharest, ISSN 2066-026X, 2014
R28	Dulgheriu I. , Cozmanciuc C.– <i>Mechanical tests carried out on composite materials specific to safety jackets</i> , Revista Industria Textilă, nr. 2, ISSN 1843-813X pag.97-104, 2012
R29	Dulgheriu I. , Badea S., Safta I., Avadanei M.– <i>Experimental research on establishing the level of bullets protection for a ballistic protection structure</i> , Revista Industria Textilă, nr. 4, ISSN 1843-813X, pag.198-203, 2012
R30	Avadanei M., Dulgheriu I. , Radu C , <i>Virtual prototyping design of bulletproof vestsg</i> , Revista Industria Textilă, nr. 6/2012, ISSN 1843-813X pag.290-295, 2012

R31	Vircan A., Avădanei M., Dulgheriu I. , Mitu S. – <i>Body shape characteristics on children aged 7-10, using statistical indicators calculated with univariate analysis</i> , Revista Industria Textilă, nr. 5, ISSN 1843-813X, pag. 238-245, 2012
R32	Matenciuc C., Dulgheriu I. – <i>Quality evaluation model for clothing materials</i> , Revista Industria Textilă, nr. 2, ISSN 1843-813X, pag.99-104, 2011
R33	Dulgheriu I. , Matenciuc C., Ionesi D., Judith M.- <i>The optimization of sealing parameters of assembling intended for products made of composite materials</i> , Revista Industria Textilă, nr. 4, ISSN 1843-813X, pag.209-2013, 2011
Articol publicat în revistă indexată în baze de date internaționale (BDI)	
R01	Ionesi, S., Ciobanu., L., Dulgheriu, I. , Ursache, M., Medeiros, I, Design of textile reinforced composites based on impact Behaviour, 18th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2022, Iasi, Romania, ISBN 2285-5378, pp. 36-41, 2022, DOI: https://doi.org/10.2478/9788367405133
R02	Avadanei, M., Vatra, D., Rosca, M., Dulgheriu, I. , Digital tools for the development of clothing product collections, 18th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2022, Iasi, Romania, ISBN 2285-5378, pp. 202-209, 2022, DOI: https://doi.org/10.2478/9788367405133
R03	Hristian, L., Dulgheriu, I. , Negru, D., Study of Characterization Indices of Worsted Wool Fabrics Using as a Statistical Tool Correlation Method, The 7th International Symposium Technical Textiles TTPF 2021, TUIASI
R04	Negru, D., Buhu, L., Dulgheriu, I. , Development of Conductive Flexible Fabrics Using Conductive Yarns and Polypyrrole Coating, The 7th International Symposium Technical Textiles TTPF 2021, TUIASI
R05	Avadanei, M., Ionesi S.D., Curteza A., Loghin E.C., Viziteu D., Dulgheriu I. , Virtual demonstrations of using construction techniques for developing raglan graded patterns, 17th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE), Volume 2, DOI: 10.12753/2066-026X-21-151, Pages: 89-98, 2021
R06	Ionesi S.D., Ursache M., Ciobanu L., Dulgheriu I. , Virtual representation of the knitting process, 17th International Scientific Conference on eLearning and Software for Education (eLSE), Volume 2, DOI: 10.12753/2066-026X-21-159, Pages: 155-162, 2021
R07	Avădanei, M., Talpă, A., Curteza A., Viziteu D., Dulgheriu, I. , Theoretical considerations regarding virtual methods to obtain the garment prototype, International Conference TEXTEH X, doi: 10.35530/TT.2021.47, pp. 238-246, 2021
R08	Loghin, E.C., Topala, A., Avadanei, M., Dulgheriu, I. , Ionesi, D., Reutilizarea deșeurilor textile în produse cu valoare adăugată, Buletinul AGIR, Nr. 2/2019, pp. 173-180, 2019
R09	Negru, D., Buhu, L., Dulgheriu, I. , Comportarea la solicitarea de întindere a ațelor de cusut cu diferite structuri, din polyester 100%, Buletinul AGIR, Nr. 2/2019, pp. 173-180, 2019
R10	Hristian, L., Ostafe, M., Vilcu, C., Dulgheriu, I. , Ionesi, S.D., <i>Study of the influence of the factors on the fabrics quality using method of principal components analysis</i> , Buletinul AGIR, Nr. 2/2018, pp. 173-180, 2018
R11	Avadanei, M., Loghin, E.C., Ionescu, I., Ursache, M., Ionesi, D., Dulgheriu, I. , <i>A Comparative e-Demonstration of Using Advanced Construction Techniques for Developing Patterns of Flexible Garments for Women</i> , The 14th International Scientific Conference eLearning and Software for Education Bucharest, April 19-20, pp. 118-125, 2018, 10.12753/2066-026X-18-158
R12	Ionesi, D., Ciobanu, L., Dulgheriu, I. , Loghin, E.C., <i>Studiu comparativ între firele tehnice sintetice și naturale</i> , Buletinul AGIR, Supliment 3/2015, pag. 41-44, ISSN 1224-7928, 2015 (Indexată în Index Copernicus International, Academic Keys, getCITED)
R13	Ciobanu, L., Ionesi, D., Loghin, E.C., Dulgheriu, I. , <i>Studiu practic privind prelucrabilitatea firelor de înaltă performanță</i> , Buletinul AGIR, Supliment 3/2015, pag. 45-49, ISSN 1224-7928, 2015 (Indexată în Index Copernicus International, Academic Keys, getCITED)
R14	Loghin, C., Nicolaiov, P., Ionescu, I., Dulgheriu, I. , <i>Characterization of Coated Fabrics</i> , Thermal Buletinul AGIR, ISSN 1224-7928, nr.1, 2013, pag. 173-176, Indexat în Index Copernicus International, Academic Keys, getCITED
R15	Vircan, A., Ionesi, D., Dulgheriu I. , Mitu, S., <i>Statistical processing of bi-dimensional anthropometric parameters corresponding main young pupils</i> , AGIR, nr. 2/2012, pag. 149-152, ISSN 1224-7928, 2012, (Indexată în Index Copernicus International, Academic Keys, getCITED)
R16	Dulgheriu I. , Matenciuc C.C., Mitu S., <i>The mathematical analyze (2D and 3D) of comfort indicators for special garment structure</i> , Part. II-Annals Of The Oradea University, Fascicle Of Textile-Leatherwork, International Scientific Conference „Inovative solutions for sustainable development of the textiles industry” Oradea 2010;

	R17 Dulgheriu I. , Matenciuc, C., Mitu, S., <i>The mathematical analyze (2D and 3D) of comfort indicators for special garment structure</i> , Part. I-Annals Of The Oradea University, Fascicle Of Textile-Leatherwork, International Scientific Conference „Inovative solutions for sustainable development of the textiles industry” Oradea 2010;
	R18 Matenciuc C., Mitu S., Harnagea M.C., Dulgheriu I. , <i>Optimizarea desimii de asamblare a detaliilor din piele naturală</i> -Revista de Pielărie Încălțăminte, Iunie 2010, Volumul 10, ISSN 1563-4433
	R19 Matenciuc C.C., Mitu S., Pintilie E., Dulgheriu I. , <i>Use possibilities of fun imitations and comfortable clothing items intended for the cold season</i> -Annals Of The Oradea University, Fascicle Of Textile-Leatherwork, International Scientific Conference „Inovative solutions for sustainable development of the textiles industry” Oradea 2009;
	R21 Matenciuc C.C., Mitu S., Pintilie E., Dulgheriu I. , <i>A model analysis of relations among primary comfort parameters for clothing systems which use leather replacements</i> -Annals Of The Oradea University, Fascicle Of Textile-Leatherwork, International Scientific Conference „Inovative solutions for sustainable development of the textiles industry” Oradea 2009;
	R22 Dulgheriu I. , Matenciuc, C., Mitu, S., <i>Special tratamens, anti-termalmaterials and products</i> -Annals Of The Oradea University, Fascicle Of Textile-Leatherwork, revistă cotate B, recunoscută CNCIS, indexată BDI, International Scientific Conference „Inovative solutions for sustainable development of the textiles industry” Oradea 2009
	Articol/studiu publicat în revistă de specialitate neindexată în baze de date
	R1 Avădanei M., Loghin C., Dulgheriu I. , <i>3D pattern design of products with special destination</i> , Buletinul Institutului Politehnic Iasi, Tomul LV (LXIV), ISSN 1454-3265, Fasc. 1-4, 2014
	R2 Ionesi, D., Vircan, A., Dulgheriu, I. , <i>Considerations regarding the control of fvf of composite materials reinforced with sandwich knitted fabrics</i> , Buletinul Institutului Politehnic din Iași, fascicola 1-4, pag. 69-74, Indexată în Google Scholar, 2012
	R3 Dulgheriu I. , Matenciuc C.C., Ciuhat N., Mitu S., <i>2D and 3D processing of the interdependence between the comfort main indicators</i> -Buletinul Institutului Politehnic din Iași, fascicola 1/2011;
	Brevet de invenție acordat în străinătate
B	-
	Brevet de invenție acordat în țară
	-
V	Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice indexate in baze de date internaționale (BDI)
	V1
	Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice neindexate în baze de date
	V1 Negru, D., Buhu, L., Dulgheriu, I. , <i>Comportarea la solicitarea de întindere a atelor de cusut cu diferite structuri, din polyester 100%</i> , Simpozionul Științific al Inginerilor de Pretutindeni – Editia a VIII-a, SINGRO 2018, Brasov 6-8 septembrie 2018
	V2 Loghin, E.C., Topala, A., Avadanei, M., Dulgheriu, I. , Ionesi, D., <i>Reutilizarea deseurilor textile in produse cu valoare adaugata</i> , Simpozionul Științific al Inginerilor de Pretutindeni – Editia a VIII-a, SINGRO 2018, Brasov 6-8 septembrie 2018
	V3 Ionesi, D., Ciobanu, L., Ursache, M., Dulgheriu, I. , Loghin, E.C., <i>the influence of in-lay yarns on impact behavior of weft knitted fabrics reinforced composites</i> , 17th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2018, 7-9 november, Iasi, Romania, ISBN 2285-5378, pp. 67-70, 2018
	V4 Avadanei, M., Ionescu, I., Loghin, E.C., Dulgheriu, I. , Radu, C.D., <i>theoretical considerations regarding the design of the raglan cutline</i> , 17th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2018, 7-9 november, Iasi, Romania, ISBN 2285-5378, pp. 167-170, 2018
	V5 Ionesi, S.D., Ciobanu, L., Ursache, M., Loghin, E.C., Dulgheriu, I. , <i>Modelling the impact behaviour of composites materials using FEM</i> , 16th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2016, 27 - 29 October, Iasi, Romania, ISBN 2285-5378, 2016
	V6 Avădanei, M., Loghin E., Dulgheriu I. , <i>Theoretical considerations regarding the process of designing prototypes of customized garments</i> , 16th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2016, 27 - 29 October, Iasi, Romania, ISBN 2285-5378, 2016
	V7 Loghin C., Iacomi F., Ionescu I., Dulgheriu I. , <i>Textiles composites with nano-structured functional coating</i> , 15th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP, Iasi, Romania, ISBN 978-606-685-174-9, 2014
	V8 Dulgheriu I. , Avădanei M., <i>Consideration regarding the manufacturing process of protective productive products made from special materials</i> , 15th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP, Iasi, Romania, ISBN 978-606-685-174-9, 2014
	V9 Borhan O., Cerempei A., Muresan A., Dulgheriu I. , Radu C., Parteni O., <i>Textiles with antimicrobial properties</i> , 15th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP, Iasi, Romania, ISBN 978-606-685-174-9, 2014

V10	Avadanei, M., Loghin, C., Dulgheriu, I. , <i>3D pattern design of products with special destination</i> , International Symposium in Knitting and Apparel - ISKA 2013 Iasi, June 21– 22, ISSN 2069 – 1564, 2013
V11	Dulgheriu I. , Matenciu C., Vlad L., Mitu S., Avadanei M.– <i>New concepts regarding mechanical protection equipment and testing them during penetration</i> , 14th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP, ISSN 2285-5378, pag. 295-302, Sinaia, Romania, 2012
V12	Avadanei M., Vircan A., Dulgheriu I. – <i>Study concerning the use of anthropometrical parameters in the evaluation of children health condition aged from 7 to 10 years old</i> , 14th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP, ISSN 2285-5378, pag. 449-453, Sinaia, Romania, 2012
V13	Dulgheriu I. , Matenciu C., Mitu S. - <i>Experimental research on the use of sympatex film in garments with raincoat replacement</i> , International symposium in knitting and apparel, Textiles of the future ISKA, ISSN 2064-1544, Iași, 2010
V14	Matenciu C., Dulgheriu I. , Mitu S.- <i>Experimental research on the use of sympatex film in garments with raincoat replacement</i> , part I - International symposium in knitting and apparel, Textiles of the future ISKA, ISSN 2064-1544, Iași, 2010
V15	Dulgheriu I. , Matenciu C., Ciuhat N., Mitu S. - <i>Prelucrarea în sistemele 2D și 3D a interdependenței dintre indicatorii principali de influență a confortului-</i> Partea I-a, Simpozionul Anual al Specialiștilor din Industria de Tricotaje – Conferință internațională, ISBN 978-973-730-659-3, Iași, 2009
V16	Dulgheriu I. , Matenciu C., Ciuhat N., Mitu S. - <i>Prelucrarea în sistemele 2D și 3D a interdependenței dintre indicatorii principali de influență a confortului-</i> Partea a II-a, Simpozionul Anual al Specialiștilor din Industria de Tricotaje –Conferință internațională, ISBN 978-973-730-659-3, Iași, 2009
V17	Tuca S., Matenciu C., Dulgheriu I. , Mitu S., Manole M., Caraiman G., Capmare L. - <i>Testarea unor ipoteze de corelare între unele dimensiuni antropometrice secundare și dimensiunile principale specifice adolescențelor-</i> Simpozionul Anual al Specialiștilor din Industria de Tricotaje – Confecții - cu participare internațională, ISBN 978-973-730-546-6, Iași, 2008
V18	Matenciu C., Secan C., Ciuhat N., Dulgheriu I. , Manole M., Mitu S., Ludușan I. - <i>Cercetări experimentale privind stabilirea limitelor parametrilor de confort pentru produse din piele și înlocuitori</i> - Simpozionul Anual al Specialiștilor din Industria de Tricotaje – Confecții- cu participare internațională, ISBN 978-973-730-546-6, Iași, 2008

4. Proiecte de cercetare-dezvoltare (P1, P2 etc.) pe bază de contract/ grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F1, F2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea mediului educațional/ cultural/ economic/ social etc.

	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție internațională	Punctaj
	-	
	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție națională sau încheiate cu institute de cercetare, companii, regii, societăți comerciale	
	P1 Skills for a Better and Safer Life – SBS, finanțat de Programul de cooperare Elvetiano-Român, Beneficiar TULasi- FTPMI, valoare: 105.756 lei, Responsabil partener ASITEX, 2015 – 2017, 1 Euro = 4.4744	
	P2 Asistență tehnică și training în domeniul organizării proceselor – REFA BASIC, SC Contitech România SRL, Director de proiect	
P	P3 SMARTER - Susținerea Mediului Antreprenorial din Romania prin Tactici Economice Regionale, POCU 106188, 2017-2020, Director de proiect	
	P4 GI/P16/2021 – proiect pentru susținerea capacității de publicare, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, valoare: 45.000 lei, 2021, 1 Euro = 4.9202 lei	
	P5 STAR – Susținerea tinerilor pentru afaceri reușite, POCU 829/6/13/142152, valoare: 9.599.866,25 lei, 2021-2023, 1 Euro = 4.8435 lei	
	P6 STOP ABANDON - Croiește-ți viitorul cu încredere la Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial din Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, Program ROSE-SGU(N)-MEN, Beneficiar TULasi – FTPMI, 2017-2020, Director de proiect	
	P7 STIM@DIMA – Susținerea tinerilor ingineri-manageri, Program ROSE-SGU(N)-MEN, Beneficiar TULasi – FTDIMA, 2020-2024, Director de proiect	

Data: 05.06.2024

Candidat,

Conf. dr. ing. Ionuț Dulgheriu

