

RAPORT SINTETIC

privind realizarea Programului Nucleu

Cercetarea-factor activ al inovarii in industria de textile-pielarie – CERTEXPEL – cod PN 09 10
perioada 2009 - 2015

Durata programului: 7 ani

Scopul programului:

Obiectivul general al industriei textile si de pielarie il constituie cresterea competitivitatii produselor in conditiile economiei de piata, cu costuri materiale si sociale minime si eficienta maxima.

Generarea si exploatarea de cunoastere au devenit surse vitale ale cresterii bunastarii pe plan global. Cunoasterea reprezinta totodata elementul central ce determina competitivitatea si ca atare statele lumii, s-au angajat in generarea sistematica a acesteia, dezvoltand sisteme nationale si interactiuni internationale tot mai sofisticate.

In triunghiul cunoasterii, educatie-cercetare-inovare, ultimul element este cel mai strans legat de impactul asupra bunastarii si totodata cel mai problematic din punct de vedere al politicilor conexe. Inovarea, proces cu multe variabile, are in centrul sau colaborarea dintre cercetare si industrie. In ultimul deceniu, tarile dezvoltate au propus entitati intermediare sau forme de interactiune si colaborare prin care sa fie create puncte intre cele doua sectoare, alocand acestor entitati resurse financiare publice in crestere. Inovarea reprezinta motorul principal al competitivitatii agentilor economici, mai ales pe o piata intens concurentiala cum este cea europeana. Un element important al inovarii il constituie colaborarea intre firme si intre acestea si entitatile de CD.

Contextul economic national

Strategia Nationala pentru Competitivitate 2014-2020 stabileste sectorul textile – pielarie ca fiind un domeniu strategic prioritar, cu potential de specializare inteligenta nevalorificat inca in intregime.

Sectorul de textile-confectii este unul dintre sectoarele dinamice ale industriei romanesti, cu prioritate cea de confectii, care a reusit sa-si pastreze in mare masura un grad inalt de competitivitate.

In anul 2014 sectorul industriei textile-confectii si de pielarie-incaltaminte a realizat urmatoarele ponderi in indicatorii macroeconomici:

- 3,29% din PIB, din care 0,63 % pentru Produse textile, 1,75 % pentru Articole de Imbracaminte si 0,91% pentru Pielarie-Incaltaminte;
- 5,05 % din productia industriala din care 0,98% pentru Produse textile, 2,68% pentru Articole de imbracaminte si 1,39% pentru Pielarie-Incaltaminte;
- 10,28 % din exportul Romaniei din care 1,98% pentru Produse textile, 5,39% pentru Articole de imbracaminte si 2,91% pentru Pielarie-Incaltaminte;
- 8,79% din importul Romaniei din care 4,75 % pentru Produse textile, 1,67% pentru Articole de imbracaminte si 2,37% pentru Pielarie-Incaltaminte;
- 16,84% salariatii din numarul mediu al salariatilor din industrie, din care 2,62% pentru Produse textile, 10,37% pentru Articole de imbracaminte si 3,85% pentru Pielarie-Incaltaminte.

Industria de textile-pielarie este o componenta a economiei nationale generatoare de aport valutar, de dezvoltare regionala echilibrata, de stabilitate sociala si un mediu propice afirmarii initiativei particulare. Subsectoarele de fabricatie sunt potential profitabile, existand o serie de avantaje competitive, din care se evidentiaza:

- traditie indelungata;
- acoperire geografica pe intreg cuprinsul tarii;
- un important generator de locuri de munca, cu deosebire pentru femei;
- un mediu puternic concurential, datorat numarului mare de companii, cele mai multe IMM-uri;

- o retea de invatamant superior care cuprinde 4 universitati / departamente la Iasi, Arad, Sibiu, Oradea;
- 4 clustere si un pol de competitivitate NOATEX domeniul textile-confectii:
 - Romanian Textile Concept – Sud-Estul Romaniei;
 - Traditii-Manufactura-Viitor – Focsani;
 - ASTRICO Nord-Est – Savinesti;
 - Transylvania – Sfantu Gheorghe.

Industria de textile si pielarie este o industrie globala, cu fluxuri comerciale in continua crestere la nivel global. Globalizarea si continua liberalizare expun industria europeana la o competitie acerba provocata de un numar mare de tari cu costuri de munca reduse (in special din Asia) pentru care acest sector reprezinta principala sursa de munca si venit.

Contextul economic european

Contextul comercial international este intr-o continua miscare, ducand la o mai mare mobilitate a factorilor de productie, delocalizare rapida, fragmentare si specializare mai ridicata a activitatilor pe lanturile valorice ale produselor si serviciilor. Astfel, competitivitatea devine fundamentala pentru dezvoltarea durabila iar o abordare coerenta este esentiala pentru dezvoltarea comertului.

In aceasta situatie, Comisia Europeana a adoptat “Politica Industriala a Europei Extinse” ca un prim pas in analiza modului in care este aplicata politica industriala. Aceasta va continua sa urmareasca o abordare orizontala. Principalele sale instrumente tintesc spre oferirea unui cadru in care antreprenorii si afacerile isi pot dezvolta initiativele, isi pot exploata ideile si, nu in ultimul rand, isi pot crea propriile oportunitati. De aceea, Comisia isi propune sa gaseasca noi modalitati de imbunatatire a eficientei si a eficacitatii masurilor politicii industriale astfel incat politica la nivel industrial general sa abordeze si nevoile specifice ale fiecarui sector in parte. Printre problemele specifice se numara necesitatea de a mari aportul de valoare al produselor, nevoia de a anticipa si actiona in concordanta cu transformarile structurale.

La 30 iunie 2004, Grupul European de Nivel Inalt pentru Textile si Confectii a propus, printre alte metode de imbunatatire a competitivitatii in industria europeana de confectii si textile, crearea unei platforme tehnologice pentru textile si confectii, in colaborare cu organizatiile de cercetare si Comisia Europeana. Ca urmare a acestei recomandari, industria europeana de confectii si textile, sub conducerea asociatiei europene EURATEX si intr-o stransa colaborare cu TEXTRANET, Reteaua Europeana de Centre de Cercetare in Domeniul Textilelor, si AUTEX, Asociatia Universitatilor Textile, a pus bazele unei platforme europene, cazand de acord asupra obiectivelor generale, a structurii si a principiilor ce stau la baza acesteia.

Ca urmare, in decembrie 2004 s-a lansat oficial la Bruxelles documentul intitulat “Platforma Tehnologica Europeana pentru Viitorul Textilelor si al Confectiilor – O viziune pentru 2020”. Pentru a se asigura o competitivitate de lunga durata in industria de confectii si textile si pentru a se intari pozitia UE de jucator important pe scena mondiala a dezvoltarii si productiei de fibre, textile si confectii pe baza de fibre, Platforma Tehnologica are urmatoarele obiective de baza:

- ❖ Stabilirea unei retele europene de experti in domeniu, ce implica industria, organizatii de cercetare, autoritati publice, institutii financiare si alti participanti care sa-si uneasca fortele si sa-si coordoneze eforturile in domenii precum cercetarea, dezvoltarea si inovatia, spre beneficiul industriei europene de confectii si textile
- ❖ Definirea unei viziuni strategice in domeniul industrial si elaborarea unei Agende Strategice de Cercetare (SRA) pentru a implementa aceasta viziune prin intermediul unor eforturi coordonate in domeniul cercetarii, dezvoltarii si inovatiei.
- ❖ Dezvoltarea unor structuri si metode de imbunatatire a conditiilor generale de cercetare, dezvoltare si inovare ale acestui sector, cu accent pe eliminarea obstacolelor financiare, legale, educationale si de regulament.

COTANCE - Confederation of National Associations of Tanners and Dressers of the EC - este organismul european reprezentativ al domeniului pielarie. Organizatia promoveaza interesele industriei europene de pielarie la nivel international. De asemenea, COTANCE actioneaza ca un for coordonator al GERIC - Grupul Institutelor Europene din Industria de Pielarie, care are ca membri toate centrele europene cu activitate de CD din domeniu.

Factorii de succes principali care influenteaza competitivitatea la nivel international a industriei de confectii - pielarie sunt identificati ca fiind: *pretul, calitatea, designul, ambalarea, eticheta ecologica*.

Interconectarea economiei romanesti la fluxul economic european si global va avea drept consecinte implicarea activitatii de cercetare si inovare stiintifica in crearea de produse cu valoare adaugata mare si dezvoltarea de grupari specializate industriale (clustere).

Astfel, cresterea aportului activitatii de cercetare – dezvoltare din Romania la relansarea industriei textile se poate realiza prin urmatoarele masuri si actiuni:

- ✓ Orientarea activitatii spre nevoile imediate ale industriei (cercetare aplicativa);
- ✓ Transferul de tehnologie catre societatile comerciale interesate;
- ✓ Reorganizarea cadrului relational al activitatilor de cercetare – dezvoltare, corespunzator celui din tarile UE, astfel incat sa sustina si sa stimuleze inovarea de produs si tehnologie;
- ✓ Orientarea cercetarii spre dezvoltarea tehnologiilor care minimizeaza consumurile de materii prime si energie, reducerea pierderilor tehnologice si promovarea biotehnologiilor pentru reabilitarea apelor uzate din procesele tehnologice.

In acest context, **scopul Programului Nucleu CERTEXPEL** a constat in:

- ⇒ intarirea capacitatii de cercetare a institutului national de C-D-I, pentru abordarea de cercetari interdisciplinare si multisectoriale, adaptate cerintelor pietii;
- ⇒ dezvoltarea si optimizarea infrastructurii pentru evaluarea conformitatii in sectorul textile-pielarie in acord cu principiile si practicile din Uniunea Europeana;
- ⇒ sustinerea si dezvoltarea capacitatii de difuzare si absorbtie a rezultatelor Cercetarii-Dezvoltarii-Inovarii in mediul economic;
- ⇒ sprijinirea relansarii si cresterii competitivitatii unitatilor economice cu profil textil si de pielarie incaltaminte prin implementarea de proiecte de C-D-I care vizeaza cresterea semnificativa a nivelului de performanta si calitate a produselor, tehnologiilor sau serviciilor realizate si/sau aplicate si corelarea cu obiectivele Platformelor europene:
 - ◆ Platforma Tehnologica pentru Textile Confectii;
 - ◆ Platforma Tehnologica pentru Tehnologii de Fabricatie ale Viitorului “MANUFUTURE”;
 - ◆ Platforma Tehnologica Europeana pentru materiale si Tehnologii Avansate “EUMAT”;
 - ◆ Platforma Tehnologica pentru o Chimie Durabila.

Programul Nucleu CERTEXPEL a avut ca obiective:

- ⇒ Initierea premizelor stiintifice pentru crearea de retele de excelenta in domenii de anvergura si interes pentru dezvoltarea economiei nationale: articole tehnice, articole speciale, cu destinatie strategica, articole medicale, in masura sa sustina accesarea fondurilor structurale de post-aderare;
- ⇒ Aplicarea pe scara larga a tehnologiei informatice (IT) in proiectarea, controlul si realizarea produselor, elaborandu-se baze/banci de date, programe software si alte instrumente care sa permita cresterea potentialului stiintific al cercetarii;
- ⇒ Sustinerea activitatii de cercetare pentru accesarea Programului Cadru 7 si Orizont 2020, prin crearea “spatiului european al cercetarii” si abordarea de “proiecte integrate” care sa faciliteze promovarea inovarii si transferul cercetarii;
- ⇒ Diversificarea gamei de servicii tehnice ale institutului pentru realizarea transferului tehnologic al rezultatelor cercetarii, al informatiilor tehnico-stiintifice din domeniu ;
- ⇒ Cresterea potentialului resurselor umane prin utilizarea metodelor moderne de perfectionare si pregatire profesionala;
- ⇒ Reorganizarea cadrului relational al activitatilor de cercetare-dezvoltare conform celui din tarile UE, astfel incat sa sustina si sa stimuleze inovarea de produs si de tehnologie;
- ⇒ Orientarea cercetarii spre dezvoltarea tehnologiilor care minimizeaza consumurile de materii prime si energie, reducerea deseurilor, tehnologii pentru optimizarea colectarii deseurilor si reciclarea acestora concomitent cu inertizarea poluantilor, biotehnologii pentru reabilitarea apelor uzate din procesele tehnologice si stocarea ecologica a deseurilor. Noile tehnologii trebuie sa se bazeze pe prevenirea poluarii prin abordarea procedurilor de analiza a compatibilitatii produselor si proiectelor industriale cu mediul ambiant pe toata durata de viata a acestora;

- ⇒ Orientarea activitatii spre domeniile imediate ale industriei prin cercetari aplicative care vizeaza modernizarea si ecologizarea proceselor tehnologice, realizarea de produse finite de inalta performanta;
- ⇒ Crearea/adaptarea de instrumente moderne de evaluare a calitatii materialelor si produselor realizate in sector;
- ⇒ Dezvoltarea arsenalului analitic prin elaborarea de noi metode de incercare/masurare/analiza, care sa determine aspecte legate de mediu si de sanatatea si securitatea muncii;
- ⇒ Diseminarea informatiilor tehnico-stiintifice, care reprezinta o cerinta primordiala pentru IMM-uri sau alte unitati productive in scopul de a avea acces la cunoasterea oportunitatilor pe care le ofera noile tehnologii, precum si a programelor de parteneriat.

Modul de derulare al programului:

Nr. obiective	Nr. proiecte propuse	Nr. proiecte finalizate	Buget program (lei) - contractat							
			2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Total
1	7	2	691.000	561.163	942.100	771.600	531.687	185.000	465.000	4.147.550
2	27	13	1.622.600	1.884.800	2.072.200	2.028.865	2.319.581	3.050.803	2.888.539	15.867.388
3	13	6	1.612.000	698.900	872.170	1.517.748	803.423	1.005.000	1.080.000	7.589.241
4	15	4	562.000	430.000	584.710	1.042.967	1.252.313	1.179.709	1.371.981	6.423.680
TOTAL	62	25	4.487.600	3.574.863	4.471.180	5.361.180	4.907.004	5.420.512	5.805.520	34.027.859

Cheltuieli:

lei

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Total
I. Cheltuieli directe	2.224.301	1.590.156	2.472.877	2.897.218	2.830.874	2.998.649	3.377.364	16.167.138
1. Cheltuieli de personal	2.051.101	1.169.591	2.044.768	2.241.330	2.465.462	2.147.883	2.818.577	14.938.712
2. Cheltuieli materiale si servicii	173.200	145.200	428.109	655.888	365.412	860.411	558.785	3.187.005
II. Cheltuieli Indirecte: Regia	2.213.299	39.950	1.978.303	1.663.131	1.981.630	2.099.049	2.364.156	12.339.518
III. Achizitii / Dotari independente din care:	50.000	12.000	20.000	800.831	94.500	322.814	64.000	1.364.145
1. pentru constructii/modernizare infrastructura	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL (I+II+III)	4.487.600	3.574.863	4.471.180	5.361.180	4.907.004	5.420.512	5.805.520	34.027.859

Rezultatele Programului Nucleu derulat:

Activitatile derulate in cadrul prezentului Program Nucleu au debutat la 01.04.2009, odata cu prima etapa de finantare. Intr-o prima faza, au fost facute studii prospective, tehnico-economice, de documentare privind situatia existenta pe plan international si national in domeniile de expertiza abordate in cadrul proiectelor si au fost stabilite domeniile de interventie si strategia de urmat pentru realizarea in bune conditii a obiectivelor propuse. In vederea realizarii acestor obiective, au fost stabilite contacte cu agenti economici, potentiali beneficiari ai rezultatelor, alte structuri specializate in activitatea de cercetare-dezvoltare-inovare, in vederea corelarii potentialului stiintific pentru obtinerea unor rezultate de calitate.

Urmatoarea faza a constat, dupa caz, in realizarea unor experimentari la nivel de laborator, urmate de analiza tehnico-stiintifica a rezultatelor obtinute si testarea modelelor experimentale, imbunatatirea acestora, testarea modelelor functionale si a prototipurilor. Cele mai bune solutii tehnologice au fost selectionate si testate la nivel semi-industrial, insotite de analize, testari si experimentari.

In urma derularii activitatii de cercetare in cadrul acestui Program Nucleu, au fost obtinute **142 studii (prospective si tehnologice), 48 de planuri (planuri tehnice, caiete de sarcini, etc.), 25 de scheme (scheme de proiectare, etc.), 56 de tehnologii, 1 procedeu, 96 de metode (normative, metodologii, proceduri, etc.), 7 standarde (nationale si tehnice), 236 de produse, 17 produse informatice, 14 servicii si 44 de alte asemenea.**

Solutiile tehnologice viabile au fost transferate la agenti economici si in cadrul statiilor experimentale proprii, in vederea valorificarii. Aceste solutii tehnologice au fost protejate prin **23 brevete de inventie inregistrate**, din care au fost acordate pana acum **3 brevete de inventie**, si **1 program informatic protejat ORDA**.

Pe masura derularii programului nucleu, rezultatele parțiale/finale ale proiectelor componente au fost prezentate la congrese, simpozioane, seminarii si/sau au fost transmise pentru publicare in diverse reviste si carti de specialitate. Astfel, la finalul programului PN 09 10 rezultatele au fost diseminate prin:

- participarea la manifestari stiintifice nationale si internationale – conferinte, seminarii, forumuri, targuri, expozitii, etc - **142 manifestari si 227 de lucrari stiintifice prezentate;**
- publicarea de **52 lucrari in reviste cu factor de impact ne-nul, 51 lucrari publicate in alte publicatii relevante si 10 carti stiintifice.**

Rezultatele si ideile rezultate din proiectele componente ale Programului Nucleu au stat la baza de noi parteneriate si au sprijinit depunerea de noi propuneri de proiecte de cercetare la competitii nationale si internationale.

Activitatile desfasurate in cadrul proiectelor s-au incadrat in Strategia de dezvoltare a INCDTP 2007-2013 si in Planul de dezvoltare institutionala 2012-2015. Activitatile derulate au fost in conformitate cu prevederile OG 57/2002: cercetare fundamentala, cercetare aplicativa, dezvoltare tehnologica, cercetare precompetitiva si transfer tehnologic, si sunt prezentate in cadrul rapoartelor de finalizare si valorificare ale fiecarui proiect derulat in cadrul acestui program.

Valorificarea rezultatelor obtinute in cadrul Programului Nucleu:

I. Documentatii, studii, lucrari, planuri, scheme si altele asemenea:

Tip	Nr. Total din care pe ani	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Documentatii	0	0	0	0	0	0	0	0
Studii	142	30	10	6	17	42	19	18
Lucrari	330	33	49	48	37	39	53	71*
Planuri	48	5	0	9	12	8	3	11
Scheme	25	4	1	1	11	2	5	1
Altele asemenea	44	3	2	5	4	12	12	6

* Suma lucrarilor aferenta anului 2015 include si lucrarile/comunicarile publicate/prezentate in anul 2016, precum si cele propuse spre a fi publicate in 2017.

Din care:

I.1. Lucrari stiintifice publicate in jurnale cu factor de impact relativ ne-nul (2009-2013):

Nr.	Titlul articolului	Numele Jurnalului, Volumul, pagina nr.	Nume Autori	Anul publicarii	<i>Scorul relativ de influenta al articolului</i>	Numarul de citari ISI
1.	Noi materiale textile tesute si tricotate, realizate din fibre naturale proteice	Revista Industria textila, ISSN 122-5347, nr. 3, pg. 146	Maria Dan, Eugenia Anghel, Emilia Visileanu, Carmen Pyerina Ghituleasa, Alina Popescu, Laura Chiriac, Adina Iftode, Lilioara Surdu, Adriana Ioana Subtirica, Alexandra Matei	2009	-	-
2.	Alkaly Earth Metal Salts as Neutralizers of Red Mud from Alumina Refining	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752	M. Niculescu, A. D. Ionita, L. Filipescu	2009	-	3
3.	Extraction of the Protein Components as Amino-Acids Hydrolisates from Chrome Leather Wastes through Hydrolitic Processes	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752	M. Niculescu, S. Bajenaru, C. Gaidau, D. Simion, L. Filipescu	2009	-	3
4.	Modele de optimizare a procesului de fabricatiei a parasutelor	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, nr. 3, pg. 124-128	Adrian Salistean, Claudia Niculescu	2010	-	-
5.	Analiza curgerii sangelui prin implanturi cardiovasculare, in miscare laminara	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347 (97-144), nr. 3, pg. 134-139	Alexandra Ene, Carmen Mihai, Emilia Visileanu, Alexandru Nicodin, Mihai Ciocoiu	2010	-	-
6.	Aplicatii ale structurilor textile auxetice in industrie si societate	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347 (201-256), nr. 5, pg. 232-235	Mihai Stan, Emilia Visileanu, Alexandra Ene, Carmen Mihai	2010	-	-
7.	Aspecte generale privind elaborarea tipologiei dimensionale pentru femeii, pe baza masuratorilor 3D	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347 (257-312), nr. 6, pg. 271-275	Claudia Niculescu, Emilia Filipescu, Manuela Avadnei	2010	-	4
8.	Chromium Adsorption on Neutralized Red Mud	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752	M. Niculescu, A. D. Ionita, L. Filipescu	2010	-	6
9.	Grupe conformationale pentru populatia feminine din Romania si recomandari vestimentare specifice	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347 (113-168), nr. 3, pg. 155-160	Sabina Olaru, Alexandra Mocenco, Mirela Teodorescu, Claudia Niculescu, Adrian Salistean	2011	-	2

10.	Indicatori morfologici de caracterizare a formei toracelui si bazinului la femei pentru proiectarea imbracamintei in sistem individual	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347 (281-336), nr. 6, pg. 289-295	Sabina Olaru, Elena Filipescu, Claudia Niculescu	2011	-	1
11.	Compararile interlaboratoare – instrument interactiv pentru asigurarea calitatii rezultatelor in laboratoarele de incercari	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, vol. 62, nr. 6, pg. 329-332	Adriana Subtirica	2011	-	-
12.	Study on Chemically Modified Red Mud for Pollutants Capturing from Industrial Effluents	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752	Mihaela Niculescu	2011	0,12480	1
13.	Spectral study on plant extracts releasing for medical fur items	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, vol. 62, nr. 10, pg. 981-985	Demetra Simion, Carmen Gaidau, Hasan Ozgunay, Viorica Tamas, Gabriel Ivopol	2011	0,12480	-
14.	The Influence of Ultrasonication on the Formation of COLL/HA Composite Materials	Revista de Materiale Plastice, ISSN 0025-5289, vol. 48(1), pg. 23-26	Maria Fikai, Ioan-Avram Nedelcu, Denisa (Manzu) Fikai, Bogdan Stefan Vasile, Anton Fikai, Ecaterina Andronescu	2011	-	1
15.	Synthesis of rod-like magnetite by using low magnetic field	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, ISSN 1842-3582, vol. 6(3), pg. 943-951	D. Fikai, A. Fikai, B. S. Vasile, M. Fikai, O. Oprea, C. Guran, E. Andronescu	2011	-	6
16.	Collagen/hydroxyapatite composite materials with desired ceramic properties	Journal of electron microscopy, ISSN 0022-0744 (Print) / 1477-9986 (Online), vol. 60(3), pg. 253-259	Ecaterina Andronescu, Georgeta Voicu, Maria Fikai , Ioana Anita Mohora, Roxana Trusca, Anton Fikai	2011	-	4
17.	On Oxidative Degradation of Parchment and Its Non-destructive Characterisation and Dating	Applied Physics A. Materials Science & Processing, ISSN 0947-8396, vol. 104(1), nr. 07/2011, pg. 211-217	A. Mozir, M. Strlic, T. Trafela, I. Kralj Cigic, J. Kolar, V. Deselnicu , Gerrit de Bruin	2011	1,45182	17
18.	Managementul riscului in proiectarea si realizarea dispozitivelor medicale invazive de tip shunt venos, din materiale textile	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347 (113-168), nr. 3, pg. 121-130	Alexandra Ene, Carmen Mihai, Ovidiu Burlacu, Radu S. Zgarbura	2012	-	-

19.	Caracteristici antropometrice ale copiilor din Romania, obtinute in urma unei anchete antropometrice efectuate in anii 2010-2011	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347 (169-224), nr. 4 pg. 176-182	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Sabina Olaru	2012	-	2
20.	Identifying Microorganisms Able to Perform Biodegradation of Leather Industry Waste”, Molecular Crystals and Liquid Crystals	Molecular Crystals and Liquid Crystals, ISSN 1542-1406, no. 556, pg. 323-331	D.S. Stefan, R. Dima, M. Pantazi , M. Ferdes, A. Meghea	2012	0,36605	-
21.	Aspects regarding the experimental researches of Romanian mohair properties	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, nr. 2, pg. 59-64	Carmen Ghituleasa, Ana Maria Mocioiu, Lilioara Surdu	2013	-	-
22.	Comfort properties of multi-layer textile materials for clothing	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, nr. 2, pg. 75-79	Lilioara Surdu, Ioan Cioara, Carmen Ghituleasa, Razvan Radulescu s.a.	2013	-	-
23.	Evaluation of formaldehyde emission in clothing textiles	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, nr. 2, pg. 111-114	Marilena Niculescu, Carmen Ghituleasa, Ana-Maria Mocioiu, Gheorghe Nicula, Lilioara Surdu, Georgeta Tanasescu	2013	-	-
24.	Morphological assessment of human body for clothing patterns design	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, nr. 5, pg. 254-259	Sabina Olaru, Emilia Filipescu, Claudia Niculescu, Elena Filipescu	2013	-	-
25.	Functionalizarea antimicrobiana a materialelor textile cu hidrofobine si nanopulberi compozite de Ag/ZnO	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, vol. 64, nr. 6	Iuliana Dumitrescu, Ovidiu George Iordache, Ana Maria Mocioiu, Gheorghe Nicula	2013	-	-
26.	Research on the Behaviour of Cured Rubber to Physical Stress	Revista de Materiale Plastice, ISSN 0025-5289, vol. 50, nr. 4, pg. 334-338	Ana Maria Vasilescu, Simion Demetra, Daniela Stelescu	2013	0,080	-
27.	Electroconductive properties of nylon 6,6 and cotton fabrics by "in Situ" polymerization of aniline in one step reaction without re-doping	Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, vol. 15, ISSN 1454-4164, pg. 1106-1112	Ana-Maria Mocioiu, Iuliana Dumitrescu, Corneliu Cincu	2013	-	-

28.	Hysteresis of contact angle. Dynamic wettability studies of Collagen and doxycycline porous matrices crosslinked with tannic acid	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, ISSN:1842-3582, vol. 8, nr. 3, July - September 2013, pg. 937-943	L. Popa, M. V. Ghica, M. G. Albu , A. Ortan, C.-E. Dinu-Pirvu	2013	0,509	1
29.	Polymeric composites based on flax wastes and natural rubber	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, vol. 65, nr. 1, pg. 53-60	Elena Manaila, Gabriela Craciun, Maria Daniela Stelescu , Lilioara Surdu	2014	0,199	-
30.	Fabrics acquiring antimicrobial properties by sonochemical nanoparticles embedding	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, vol. 65, nr. 5, pg. 247-253	Clara Radulescu , Mircea Vinatoru, Jamie Beddow, Veronica Lazar, Laurentiu Dinca , Eadaoin Joyce, Carmen Ghituleasa , Timothy Mason	2014	-	-
31.	Noi rutine Fortran utilizate pentru modelarea parametrilor biofluidului si simularea curgerii prin structuri textile utilizate in chirurgie	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347 (297-350), nr. 6, pg. 345-348	Raluca Maria Aileni , Alexandra Ene , Carmen Mihai	2014	-	-
32.	A comparative study of the enzymatic biodegradation of synthetic and tanned leather wastes with chromium and natural tannin	Revista de Chimie, vol. 65, 2, 233-236 ISSN 0034-7752	Mirela Pantazi , Daniela Simina Stefan, Roxana Constantinescu , Rodica Anghel, Aurelia Meghea, Ana Maria Vasilescu	2014	0,810	-
33.	Radiation vulcanization of natural rubber with polyfunctional monomers	Polymer Bulletin, ISSN 0170-0839 (Print) / 1436-2449 (Online), vol. 71, nr. 1, pg. 57-82	Elena Manaila, Gabriela Craciun, Maria-Daniela Stelescu , Daniel Ighigeanu, Maria Ficai	2014	-	5
34.	Effects of benzoyl peroxide on some properties of composites based on hemp and natural rubber	Polymer Bulletin 08/ August 2014, vol. 71, ISSN 0170-0839, nr. 8, pg. 2001-2022	Elena Manaila, Maria Daniela Stelescu , Gabriela Craciun, Lilioara Surdu	2014	0,987	-
35.	New approaches in layer by layer synthesis of collagen/ hydroxyapatite composite materials	Central European Journal of Chemistry, ISSN 1895-1066 (Print) / 1644-3624 (Online), vol. 9(2), pg. 283-289	A.Ilie, E. Andronescu, D. Ficai, G. Voicu, M. Ficai , M. Maganu, A. Ficai	2014	-	3

36.	Life cycle assessment for medical textiles treated with plasma	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, vol. 66, nr. 6, pg. 360-364	Lilioara Surdu, Ionel Barbu, Ion Razvan Radulescu	2015	-	-
37.	Obtaining new biocomposites used as nutritional substrates	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, vol. 66, nr. 8, pg. 1244	Rodica Roxana Constantinescu, Marian Crudu, Gabriel Zainescu, Gheorghe Coara	2015	0,810	-
38.	Obtaining and characterizing of some ecologic pigment pastes for finishing natural leathers and furs	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, vol. 66, nr. 9, pg. 1278-1281	O. Niculescu, M. Leca, T. Staicu, Z. Moldovan, C. Chelaru, D.M. Berechet	2015	0,183	-
39.	Rheological behaviour of ecologic pigment pastes for natural leather and fur finishing	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, vol. 66, nr. 10, pg. 1549-1553	O. Niculescu, M. Leca, T. Staicu, M. Micutz, Z. Moldovan	2015	0,183	-
40.	Obtaining and characterizing a product with antifungal properties based on essential oils and natural waxes for finishing natural leathers	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, vol. 66, nr. 11, pg. 1733-1736	O. Niculescu, M. Leca, Z. Moldovan, D.C. Deselnicu	2015	0,183	-
41.	Research on obtaining products for fragrance and biological protection of natural leathers and furs	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, vol. 66, nr.12, pg. 1956-1959	O. Niculescu, M. Leca, Z. Moldovan, D.C. Deselnicu	2015	0,183	-
42.	Polyolefin polymer composites reinforced with chemically modified layered clay	Revista Romana de Materiale, ISSN 2457-502X, vol. 45, nr. 4, pg. 377-383	Mihaela (Nituica) Vilsan, Aurelia Meghea, Maria Sonmez, Dana Gurau, Mihai Georgescu	2015	-	-
43.	Design characterization of polypropylene matrix/glass fibres composite materials	Journal of Applied Polymer Science, eISSN 1097-4628, vol. 132, nr. 26	Maria Sonmez, Mihai Georgescu, Mihaela Nituica, Marius Radulescu, Denisa Ficai, Georgeta Voicu, Laurentia Alexandrescu	2015	-	-
44.	Analytical techniques used for the characterization and authentication of six ancient religious manuscripts (XVIII–XIX centuries)	Microscopy Research and Technique, ISSN 1059-910X (print) / 1097-0029 (online), vol. 78, nr. 1, pg. 70-84	N. Vornicu, V. Deselnicu, D. Ivanov, F. Doroftei	2015	-	-

45.	The improvement of the resistance to <i>Candida Albicans</i> and <i>Trichophyton interdigitale</i> of some cotton textile materials by treating with oxygen plasma and chitosan	Journal of the Textile Institute (Taylor & Francis), ISSN 1754-2340, pg. 20-28	Lilioara Surdu, Maria Daniela Stelescu, Ovidiu Iordache , Elena Manaila, Gabriela Craciun, Laurentia Alexandrescu, Laurentiu Christian Dinca	2015	-	-
46.	Characteristics of natural leather finished with some ecofriendly mixtures of polymeric aqueous dispersions	Journal of Polymer Engineering, ISSN 0334-6447 (Print), ISSN 2191-0340 (Online), vol. 35, nr. 6, pg. 463-470	O. Niculescu , M. Leca, Z. Moldovan, C. Chelaru, L. Alexandrescu , H. Y. Aboul-Enein	2015	-	-
47.	Textile magnetic yarn – research and simulation	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, vol. 66, nr. 6/2015, pg. 322-328	Michal Frydrysiak, Marian-Catalin Grosu , Janusz Zieba, Iuliana Gabriela Lupu	2016	-	-
48.	Gamma pre-irradiation effects on natural dyeing performances of wool fabrics	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, vol. 2016, nr. 12	Laura Chirila, Alina Popescu , Ioana Rodica Stanculescu, Mihalis Cutrubinis, Angela Cerempei	2016	0,183	-
49.	Polymer structures based on dynamically cured plastomer/elastomer	Revista de Materiale Plastice, ISSN 0025-5289, vol. 53, nr. 3, pg. 424	Mihaela Nituica (Vilsan), Dana Gurau , Roxana Trusca	2016	0,149	-
50.	Magnetic cotton yarns– optimization of magnetic properties	Journal of the Textile Institute (Taylor & Francis), ISSN 1754-2340, vol. 107, nr. 6/2016, pg. 757-765	Marian Catalin Grosu , Iuliana Gabriela Lupu, Oana Cramariuc, Liliana Hristian	2016	-	-
51.	A review on laccase catalyzed treatment of textile wastewaters	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, vol. 68	Ovidiu Iordache, Iuliana Dumitrescu, Elena Varzaru , Andreea Chivu, Elena Cornelia Mitran	2017 (in curs de aparitie)	-	-
52.	Cercetari privind realizarea de noi articole medicale - plase chirurgicale tricotate	Revista Industria Textila, ISSN 1222-5347, vol. 68	Floarea Pricop, Razvan Scarlat	2017 (transmis spre evaluare)	-	-

I.2. Lucrari/comunicari stiintifice publicate la manifestari stiintifice (conferinte, seminarii, workshopuri, etc):

Nr. crt.	Titlul articolului, Manifestarea stiintifica, Volumul, Pagina nr.	Nume Autor	An aparitie	Nr. citari ISI
1.	Masuratori Antropometrice 3D, Simpozion FR.I. RAINER "Antropologia si orizonturile ei", 28.01.2009, Bucuresti	Claudia Niculescu, Emilia Visileanu, Adrian Salistean, Radu Popescu	2009	-
2.	Managementul deseurilor in contextul dezvoltarii durabile, Workshop Contributia textilelor la cresterea calitatii vietii, 19.02.2009, Bucuresti	Laura Chiriac, Aurelia Guramulta, Alina Popescu	2009	-
3.	Modular textile coverings meant for plant protection and mulching, Salonul International de Inventii Geneva 2009, 01-05.04.2009, Geneva, Elvetia	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Hortensia-Clara Radulescu, Radu Radulescu, Dumitru Anica, Neagu Elena, Viorica Luchian Lagunovschi, Aurel Varzari	2009	-
4.	Chromium adsorbtion on neutralized red mud, 1st International Leather Engineering Symposium, 29.04-01.05.2009, Izmir, Turcia	M. Niculescu, A. Ionita, L. Filipescu	2009	-
5.	Biodegradation of some organic polymers, Conferinta internationala TEX TEH II, 07-08.05.2009, Bucuresti	Hortensia Clara Radulescu, Angela Dorogan, Ana-Maria Mocioiu, Iuliana Dumitrescu	2009	-
6.	Proiectarea si realizarea structurii tesute a implantului cardiovascular cu geometrie Y, Conferinta internationala TEX TEH II, 07-08.05.2009, Bucuresti	Alexandra Ene, Mihai Ciocoiu, Carmen Mihai	2009	-
7.	Modular textile coverings meant for plant protection and mulching, Proceedings Simpozion International Perspective ale dezvoltarii agriculturii si zonelor rurale - editia a 9-a, 07-08.05.2009, Bucuresti	Maria Dan, Emilia Visileanu, Iuliana Dumitrescu, Ana-Maria Mocioiu, Hortensia Clara Radulescu, Radu Radulescu, Viorica Luchian Lagunovschi	2009	-
8.	Methods of tri-dimensional surface capturing with applications in designing and manufacturing of foot orthoses, Prima Conferinta Nationala a Societatii Ortopedice de Protezare si Ortezare, 15-16.05.2009, Bucuresti	D. Petcu, A.M. Vasilescu, Gh. Berijan, B. Jidiuc	2009	-
9.	Etude de la sequestration du chrome des boues d'epuration et des eaux residuaires: utilisation de mineraux a multiples fonctions, Premier Colloque Francophone sur La Materiaux, Le procedes et L'environnement, 31.05-06.06.2009, Busteni	M.-D. Niculescu, L. Filipescu, A. Ionita, C. Radovici	2009	1
10.	Modular textile coverings meant for plant protection and mulching, Salonul International de Inventii si Inovatii IWIS 2009, 01-03.06.2009, Varsovia, Polonia	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Hortensia-Clara Radulescu, Radu Radulescu, Dumitru Anica, Neagu Elena, Viorica Luchian Lagunovschi, Aurel Varzari	2009	-

11.	Research on new type of leather for the restoration of cultural heritage objects. Restoration of leather upholstery chair, Art today - Cultural property of tomorrow The conservation and restoration of contemporary artworks, Colocviu SFIC, 24-26.06.2009, Paris, Franta	Viorica Deselnicu, M. Crudu, Lucretia Miu, Nicoleta Melniciuc, D.C. Deselnicu	2009	-
12.	Solutii tehnologice de finisare cu impact redus asupra apelor reziduale, Simpozionul stiintific Educatia – componenta esentiala a politicii de mediu, 30.06.2009, Bucuresti	Laura Chiriac, Alina Popescu, Floarea Pricop	2009	-
13.	Advanced materials and technologies, Bilateral Cooperation Romania-Turkey Advanced materials and technologies for leather industry, 24-29.08.2009, Bucuresti	D. Simion, C. Gaidau, Gh. Coara, T. Dragomir, E. Sandu	2009	-
14.	Ecologic alternatives in the leather industry, Bilateral Cooperation Romania-Turkey Advanced materials and technologies for leather industry, 24-29.08.2009, Bucuresti	D. Simion, C. Gaidau, T. Dragomir, V. Tamas, G. Ivopol, N. Bordei	2009	-
15.	A step toward zero chromium pollution in tanning and leather processing industries, 16th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering, 09-12.09.2009, Sinaia	M. Niculescu, A. D. Ionita, M. Cirjaliu-Murcea, L. Filipescu	2009	-
16.	Invelitori textile modulare pentru protectia plantelor si mulcire, Simpozion, 12.09.2009, Comuna Valcele, jud. Calarasi	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Hortensia Clara Radulescu, Radu Radulescu, Anica Dumitru, Elena Neagu, Viorica Luchian Lagunovschi, Aurel Varzari	2009	-
17.	Modular textile coverings meant for plant protection and mulching, Salonul International ARCA 2009, 15-19.09.2009, Zagreb, Croatia	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Hortensia-Clara Radulescu, Radu Radulescu, Dumitru Anica, Neagu Elena, Viorica Luchian Lagunovschi, Aurel Varzari	2009	-
18.	The exploitation of the silver properties for the production of textiles possessing antimicrobial, antistatic and thermo-regulating properties, Conferinta Internationala Latest advances in high tech textiles and textiles-based materials, 23-25.09.2009, Ghent, Belgia	Iuliana Dumitrescu, Clara Radulescu, Ana Maria Mocioiu, Surdu Lilioara, Adriana Subtirica	2009	-
19.	Analiza pieilor de patrimoniu prin spectrometrie IR cu reflexie totala atenuata (FT/IR-ATR), Simpozion Analiza nedistructiva a obiectelor de patrimoniu din piele, 02-06.11.2009, Bucuresti	Demetra Simion, Viorica Deselnicu, D.C. Deselnicu	2009	-
20.	Analiza spectrala FT/IR-ATR a pieilor destinate restaurarii tabacite organice, Simpozion Analiza nedistructiva a obiectelor de patrimoniu din piele, 02-06.11.2009, Bucuresti	Viorica Deselnicu, Demetra Simion, D.C. Deselnicu	2009	-
21.	Analiza pieilor recent fabricate prin spectrometrie UV-VIS, Simpozion Analiza nedistructiva a obiectelor de patrimoniu din piele, 02-06.11.2009, Bucuresti	Viorica Deselnicu, Demetra Simion, D.C. Deselnicu	2009	-

22.	Analiza spectrala UV/VIS/NIR a mostrelor de piei de patrimoniu, Simpozion Analiza nedistructiva a obiectelor de patrimoniu din piele, 02-06.11.2009, Bucuresti	Demetra Simion, Viorica Deselnicu, D.C. Deselnicu, Miu Lucretia	2009	-
23.	Analiza spectrala a extractelor apoase pentru pieile recent fabricate, Simpozion Analiza nedistructiva a obiectelor de patrimoniu din piele, 02-06.11.2009, Bucuresti	Viorica Deselnicu, Demetra Simion, D.C. Deselnicu	2009	-
24.	Modular textile coverings meant for plant protection and mulching, Proceedings Simpozion national "Tendinte ale horticulturii rurale, periurbane si urbane in mileniul trei", 06.11.2009, Bucuresti	Maria Dan, Emilia Visileanu, Iuliana Dumitrescu, Ana-Maria Mocioiu, Hortensia Clara Radulescu, Radu Radulescu, Viorica Luchian Lagunovschi	2009	-
25.	Modular textile coverings meant for plant protection and mulching, Concursul international Bruxelles, Belgia – EUREKA dedicat inventicii, organizat in cadrul Salonului INNOVA, 19-21.11.2009, Bruxelles, Belgia	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Hortensia-Clara Radulescu, Radu Radulescu, Dumitru Anica, Neagu Elena, Viorica Luchian Lagunovschi, Aurel Varzari	2009	-
26.	Influenta constructiei si naturii materialelor ansamblului inferior al incaltamintei asupra biomecanicii piciorului, Masa rotunda a specialistilor din domeniul incaltamintei, 2009, Iasi	Ana Maria Vasilescu, Daniel Petcu, Gheorghe Berijan, Anton Constantin Micu	2009	-
27.	Echipamentele individuale de protectie – mijloc de reducere a actiunii factorilor de risc, Seminar MODEXPO, 04-07.03.2010, Bucuresti	Doina Toma, Emilia Visileanu, Eftalea Carpus, Alina Popescu, Claudia Niculescu	2010	-
28.	Baza de Date Antropometrice 3D, Simpozion FR.I. RAINER „Antropologie si biodiversitate”, 12.03.2010, Bucuresti	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Sabina Olaru, Emilia Filipescu	2010	-
29.	Caracterizarea cresterii si dezvoltarii copiilor pre si post pubertate, Simpozionul FR.I. RAINER „Antropologie si interdisciplinaritate”, 12.03.2010, Bucuresti	Claudia Niculescu, Sabina Olaru, Adrian Salistean	2010	-
30.	Role of individual perceptions in the conservative treatment of diabetic foot, Congresul Asociatiei Medicale Romane, Bucuresti, 06-10.05.2010	Daniel Petcu	2010	-
31.	Tehnologie de scanare 3D utilizata pentru determinarea precisa a parametrilor antropometrici si a distributiei tesutului adipos, Congresul Anual al Asociatiei Medicale Romane, 08.05.2010, Bucuresti	Claudia Niculescu, Sabina Olaru, Adrian Salistean, Cristiana Glavce	2010	-
32.	3D Body Scanner anthropometric investigation of the Romanian population and anthropometric data assessment, International scientific Conference „Innovative Solutions for sustainable development of Textile Industry”, 28-29.05.2010, Oradea	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Sabina Olaru, Elena Filipescu, Manuela Avadanei, Eugenia Danila	2010	-
33.	The analyze of male posture tendency for improving garments pattern construction, International scientific Conference „Innovative Solutions for sustainable development of Textile Industry”, 28-29.05.2010, Oradea	Manuela Avadanei, Emilia Filipescu, Claudia Niculescu	2010	-

34.	Natural extracts as additives for the leather industry, Bilateral Cooperation Romania-Turkey Advanced materials and technologies for leather industry, 23-30.06.2010, Izmir, Turcia	D. Simion, C. Gaidau, T. Dragomir, V. Tamas, G. Ivopol, N. Bordei	2010	-
35.	3D Body Scanner - tehnica moderna de evaluare a parametrilor antropometrici, Conferinta Programul national de preventie a patologiei metabolice si cardiovasculare, 01.07.2010, Bucuresti	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Manuela Mitu	2010	-
36.	A new framework for quality dimensions in higher education – A stakeholders perspective, International Seminar on Quality Management in Higher Education, 08-09.07.2010, Tulcea	D.C. Deselnicu, D. Ilioi, C. Chirila, L. Albu, A. Matveev	2010	-
37.	Characterization of a new material for collection and inertisation of residual chromium, 3rd International Conference on Advanced Materials and Systems – ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	M.-D. Niculescu, D. Simion, E. Sandu, L. Filipescu	2010	-
38.	Measuring ground reaction force using the force plate, 3 rd International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	Ana Maria Vasilescu, Gheorghe Berijan, Anton Constantin Micu	2010	-
39.	Analysis of forces causing or restricting movements of the human body, 3 rd International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	Ana Maria Vasilescu, Gheorghe Berijan, Anton Constantin Micu	2010	-
40.	Reliability of the method of measuring anthropometric parameters based on three-dimensional foot scanning, 3rd International Conference on Advanced Materials and Systems – ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	Daniel Petcu, Mirela Pantazi, Huseyin Ata Karavana, Gheorghe Berijan	2010	-
41.	Schita de atmosfera, demers artistic in elaborarea imaginii unui produs tip haute-couture, 3 rd International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	Traian Foiasi	2010	-
42.	Influence of various types of reinforcing agents on polymer structures based on styrene-butadiene rubber, 3 rd International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	Maria Ficai, Ana Stan, Mihai Georgescu, Mihaela Vilsan	2010	-
43.	Complex analytical system for characterisation of antistatic and antifelting agents for natural fur processing, 3rd International Conference on Advanced Materials and Systems – ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	D. Simion, O. Niculescu, C. Chelaru, V. Deselnicu, S. Maier	2010	-
44.	Determination of the antioxidant activity of certain plant products, in order to use them in new food supplements, cosmetic and others, 3rd International Conference on Advanced Materials and Systems – ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	Viorica Tamas, Gabriel Ivopol, Natalita Bordei, Mihaela Heagu, Liliana Cruceanu, Andreea Cozea, Carmen Gaidau, Demetra Simion, Hassan Ozgunay	2010	-

45.	Challenges and controversy of the conservative treatment of foot pathomechanics, 3rd International Conference on Advanced Materials and Systems – ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti, pg. 301-306	Daniel Petcu	2010	-
46.	Analysis of innovation at European Union level, 3rd International Conference on Advanced Materials and Systems – ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	Margareta Florescu, Luminita Albu, Gheorghe Coara, Gheorghe Zaman, Valentina Vasile	2010	-
47.	Elementele definitorii in anticiparea ca fenomen estetic a componentelor si accesoriilor incaltamintei (materiale cu imprimeuri nonconformiste, accesorii metalice si non-metalice, tocure, calapoade), 3rd International Conference on Advanced Materials and Systems – ICAMS 2010, 16-18.09.2010, Bucuresti	Traian Foiasi	2010	-
48.	Antiseptic Materials Containing Silver Nanoparticles, 4th International Conference „Biomaterials, Tissue Engineering and Medical Devices” - BiomMedD'2010, 23-25.09.2010, Sinaia	A. Ficai, I. A. Nedelcu, A. Ilie, M. G. Albu, M. Ficai	2010	-
49.	Echipamente destinate realizarii de textile performante, Simpozionul stiintific al inginerilor romani de pretutindeni - SINGRO 2010, septembrie 2010, Bucuresti	Radu Radulescu	2010	-
50.	Woven textile structures with various degrees of coverage for applications in agriculture, Salon international de Inventii si Inovatii INVENTIKA 2010 editia a 14-a, 06-09.10.2010, Bucuresti	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Iuliana Dumitrescu, Hortensia Clara Radulescu, Lilioara Surdu, Elena Neagu	2010	-
51.	Sistem integrat pentru filarea gogosilor de matase, Salonul Cercetarii 2010, 06-09.10.2010, Bucuresti	Radu Radulescu	2010	-
52.	3D Scanning Technology for Textiles Companies, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH III Application of Nanotechnologies for Textiles, 07-08.10.2010, Bucuresti, ISBN 978-86-904721-6-1	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Sabina Olaru	2010	-
53.	Manufactured textile cover meant for plant protection in the cold season, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH III Application of Nanotechnologies for Textiles, 07-08.10.2010, Bucuresti, ISBN 978-86-904721-6-1	Maria Dan, Emilia Visileanu, Iuliana Dumitrescu, Ana-Maria Mocioiu, Hortensia Clara Radulescu, Radu Radulescu, Viorica Luchian Lagunovschi	2010	-
54.	A pilot line of antibacterial and antifungal medical textiles based on a sonochemical process, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH III Application of Nanotechnologies for Textiles, 07-08.10.2010, Bucuresti, ISBN 978-86-904721-6-1	Emilia Visileanu, Iuliana Dumitrescu, Hortensia Clara Radulescu	2010	-
55.	The advantages of using wool fibers embedded in the insulation systems for construction, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH III Application of Nanotechnologies for Textiles, 07-08.10.2010, Bucuresti, ISBN 978-86-904721-6-1	Raluca Maria Aileni, Gheorghe Nicula, Lilioara Surdu, Carmen Ghituleasa	2010	-
56.	Cuantificarea diverselor patologii ale piciorului utilizand platforma tensiometrica de forta, Al 3-lea Congres National de Expertiza Medicala si Reabilitare a Capacitatii de Munca, 14-16.10.2010, Ploiesti	Ana Maria Vasilescu, Gheorghe Berijan, Anton Constantin Micu	2010	-

57.	Studiu privind analiza fortelor ce cauzeaza sau restrictioneaza miscarea corpului uman, Al 3-lea Congres National de Expertiza Medicala si Reabilitare a Capacitatii de Munca, 14-16.10.2010, Ploiesti	Ana Maria Vasilescu, Daniel Petcu, Anton Constantin Micu	2010	-
58.	Transferring residual chromium from leather industry into recoverable waste with mineral matrices, 2010 International Projects Fair & Forum, 20-22.10.2010, Bucuresti	M.-D. Niculescu, L. Filipescu, C. Gaidau, S. Bajenaru	2010	-
59.	Characterisation of Historic Parchment Using Near Infrared Spectroscopy, COST Action D42 "ENVIART": Impact of the Indoor Environment on the Preservation of our Movable Heritage, 08-09.11.2010, Dublin, Irlanda	Alenka Mozir, Matija Strlic, Tanja Trafela, Irena Kralj Cigic, Jana Kolar, Viorica Deselnicu	2010	-
60.	Technology and system for silk cocoons spinning, Covension Cientifica de Ingineria i Arhitectura, 29.11-03.12.2010, Havana, Cuba, ISBN 978-959-261-317-1, pg. 324-325	Emilia Visileanu, Radu Radulescu	2010	-
61.	Assessment of 3D anthropometric data of Romanian population, International Conference of Applied Research in Textile-CIRAT 4, 01-05.12.2010, Monastir, Tunisia	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Sabina Olaru, Emilia Visileanu	2010	-
62.	Innovative Production Systems for Individualized Clothing Based on 3D Sizes, UTIB International R&D project Brokerage, 10-11.02.2011, Izmir, ISBN: 978-605-5660-17-8, pg. 332-333	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Sabina Olaru, Manuela Diaconu	2011	-
63.	Ancheta Antropometrica 3D a Copiilor din Romania, Simpozionul FR.I. RAINER "Antropologia si cultura", 12.03.2010, Bucuresti	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Sabina Olaru, Dan Luca	2011	-
64.	Non-destructive characterization and dating of historic parchment using near infrared spectroscopy, International Conference on non-destructive investigation and microanalysis for diagnostic and conservation of cultural and environment heritage, Art, 13-15.04.2011, Florence, Italia	A. Mozir, M. Strlic, T. Trafela, I. Kralj Cigic, J. Kolar, V. Deselnicu	2011	-
65.	Determinari experimentale a fortei de reactiune a solului in functie de caracteristicile materialelor de la talpa incaltamintei si suprafata solului, 10 th International Conference on Mechatronics and Precision Engineering - COMEFIM 10, 19-21.04.2011, Bucuresti	Ana Maria Vasilescu, Anton Micu, Lucian Bogatu	2011	-
66.	Cercetari privind optimizarea constructiei imbracamintei pentru purtatori cu diferite tinute, Simpozion AGIR Progresul Tehnologic – Rezultat al cercetarii, 29.04.2011, Bucuresti	Sabina Olaru	2011	-
67.	Social & Environmental Report - Innovative tool for the European leather industry, 2 nd International Leather Engineering Congress – IAFLI 2011, 12-13.05.2011, Izmir, Turcia	Luminita Albu	2011	-

68.	In situ precipitation of the adsorbents for chromium removal from tanneries waste waters, 2 nd International Leather Engineering Congress – IAFLI 2011, 12-13.05.2011, Izmir, Turcia	H. Ozgunay, D. Kalender, M. Niculescu , L. Filipescu	2011	-
69.	The Effects Caused by the Chromium Transfer from Waste Solutions in the Treated Red Mud, 2 nd International Leather Engineering Congress – IAFLI 2011, 12-13.05.2011, Izmir, Turcia	M. Niculescu , L. Filipescu, C. Niculescu , D. Simion , E. Sandu	2011	-
70.	Method for Assessing the Correlation Between Constructive Parameters of Rocker Sole and Biomechanical Parameters of Gait, 2 nd International Leather Engineering Congress – IAFLI 2011, 12-13.05.2011, Izmir, Turcia	Daniel Petcu , Huseyin Ata Karavana, Mirela Pantazi	2011	-
71.	Non-Destructive Analysis Involved in Conservation / Restoration of Religious Heritage Leather, 2 nd International Leather Engineering Congress – IAFLI 2011, 12-13.05.2011, Izmir, Turcia	N. Vornicu, V. Deselnicu , C. Bibire, D. Ivanov, M. Geba	2011	-
72.	Isolation selection and characterization of proteolytic and lipolytic microorganisms in order to biodegradation of waste from leather industry, 11 th International Conference on Frontiers of Polymers and Advanced Materials, 22-27.05.2011, Pretoria, Africa de Sud	Daniela Simina Stefan, Mirela Pantazi , Mariana Ferdes, Aurelia Meghea	2011	-
73.	Eco-design al imbracamintei prin simularea in spatiul virtual a sistemului corp-imbracaminte, Simpozion Educatia – componenta esentiala a politicii de mediu, 31.05.2011, Bucuresti	Sabina Olaru , Elena Filipescu, Emilia Filipescu	2011	-
74.	New types of auxiliaries with tensidic properties for leather and furs industry, A 10-a conferinta de chimia colorilor si suprafetelor, 09-11.06.2011, Galati	Demetra Simion , Minodora Leca, Carmen Gaidau , Olga Niculescu	2011	-
75.	Fashion trends for spring-summer 2011, Conferinta internationala TEX TEH IV Active Factor for increasing performance and competitiveness, 23-24.06.2011, Bucuresti	Alexandra Mocenco , Olaru Sabina , Popescu Georgeta	2011	-
76.	3D Scanning Technology - Present and Future for the Romanian Garment Industry, Conferinta internationala TEX TEH IV, 23-24.06.2011, Bucuresti	Claudia Niculescu , Adrian Salistean , Emilia Filipescu , Sabina Olaru	2011	-
77.	Filter textiles for industrial applications, Conferinta internationala TEX TEH IV “Textile Research - Active factor for increasing performance and competitiveness”, 23-24.06.2011, Bucuresti	Gheorghe Nicula	2011	-
78.	Tehnology and system for silk coconns spinning, Conferinta internationala TEX TEH IV “Textile Research - Active factor for increasing performance and competitiveness”, 23-24.06.2011, Bucuresti	Radu Radulescu	2011	-
79.	Body conformation for the Romanian female population and specific fashion proposal, Proceedings Conferinta internationala TEXTEH IV „Active Factor for increasing performance and competitiveness”, 23-24.06.2011, Bucuresti, pg. 182-189	Sabina Olaru , Alexandra Mocenco , Popescu Georgeta , Claudia Niculescu , Adrian Salistean	2011	-

80.	Compozite textile confectionate pentru intretinerea culturilor in solarii, Salonul AGRALIMEX 2011, 25-29.08.2011, Alexandria	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Lilioara Surdu, Laurentiu Dinca, Viorica Luchian Lagunovschi, Elena Draghici, Diana Zamfir Vasca	2011	-
81.	Sistem mobil de scanare 3D a piciorului uman, Targul Next Season editia 5, 01.09.2011, Bucuresti	Mirela Pantazi, Gheorghe Berijan, Daniel Petcu, Ana Maria Vasilescu	2011	-
82.	Predictii in moda accesoriilor tip haute-couture, Targul Next Season editia 5, 01.09.2011, Bucuresti	Traian Foiasi	2011	-
83.	Cresterea gradului de competitivitate a domeniului textile-pielarie prin cercetare – inovare, Conferinta ITP-EXPO „Cresterea gradului de competitivitate a domeniului textile-pielarie prin cercetare - inovare”, 10.09.2011, Bucuresti	Claudia Niculescu	2011	-
84.	Compozite textile confectionate pentru intretinerea culturilor in solarii, Salonul Regional al Cercetarii 2011, 22-25.09.2011, Craiova	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Lilioara Surdu, Laurentiu Dinca, Viorica Luchian Lagunovschi, Elena Draghici, Diana Zamfir Vasca	2011	-
85.	Sistem integrat pentru filarea gogosilor de matase naturala, Salonul Regional al Cercetarii 2011, 22-25.09.2011, Craiova	Radu Radulescu	2011	-
86.	Sistem integrat pentru filarea gogosilor de matase naturala, Salonul Cercetarii 2011, 05-08.10.2011, Bucuresti	Radu Radulescu	2011	-
87.	Captarea imagistica tridimensionala a piciorului in vederea stabilirii parametrilor de confectionare a incaltamintei, Salonul Cercetarii 2011, 05-08.10.2011, Bucuresti	Mirela Pantazi, Gheorghe Berijan, Daniel Petcu, Ana Maria Vasilescu	2011	-
88.	Concept accesorii 2012-2013, Salonul Cercetarii 2011, 05-08.10.2011, Bucuresti	Traian Foiasi	2011	-
89.	Materiale textile auxetice, Proceedings Simpozion International Tehnical Textiles - Present and Future, 21-22.10.2011, Iasi	Mihai Stan, Alexandra Ene, Carmen Mihai	2011	-
90.	Sistem integrat pentru filarea gogosilor de matase, Proceedings Simpozion International Tehnical Textiles - Present and Future, 21-22.10.2011, Iasi, vol. 1, ISBN 978-973-730-883-2, pg. 23-24	Radu Radulescu	2011	-
91.	Polymer covered woven fabric intended for strategic naval systems, Salonul International Idei - Inventii - Noi Produse iENA 2011, 27-30.10.2011, Nuremberg, Germania	Eugenia Anghel, Maria Dan, Emilia Visileanu, Elena Neagu, Elisabeta Ionescu	2011	-
92.	Woven textile structures with various degrees of coverage for applications in agriculture, Concursul international Bruxelles, Belgia – EUREKA dedicat inventicii, organizat in cadrul Salonului INNOVA, 17-19.11.2011, Bruxelles, Belgia	Maria Dan, Emilia Visileanu, Ana-Maria Mocioiu, Iuliana Dumitrescu, Hortensia Clara Radulescu, Lilioara Surdu, Elena Neagu	2011	-
93.	Auxetic textiles, International Textile Conference 24-25.11.2011, Aachen, Germania	Mihai Stan, Alexandra Ene, Carmen Mihai	2011	-

94.	Sistem integrat pentru filarea gogosilor de matase naturala, Conferinta nationala Realizari, tendinte si perspective in cercetarea stiintifica din domeniul textile-pielarie - TEX-PIEL 60, 24-25.11.2011, Bucuresti	Radu Radulescu	2011	-
95.	Sistemul de management al calitatii - instrument de crestere a competitivitatii unui laborator de incercari, Conferinta nationala Realizari, tendinte si perspective in cercetarea stiintifica din domeniul textile-pielarie - TEX-PIEL 60, 24-25.11.2011, Bucuresti	Adriana-Ioana Subtirica, Carmen Ghituleasa, Lilioara Surdu	2011	-
96.	3D Fit Garment Simulation Based on 3D Body Scanner Anthropometric Data, Proceedings of the 8th International Danube Adria Association for Automation & Manufacturing Baltic Conference „Industrial Engineering”, 19-21.04.2012, Talin, Estonia, ISBN 978-9949-23-265-9, pg. 326-331	Sabina Olaru, Emilia Filipescu, Elena Filipescu, Claudia Niculescu, Adrian Salistean	2012	-
97.	The use of force platform in the pre and postoperative analysis of the surgical correction of hallux valgus, Congresul Asociatiei Medicale Romane, Bucuresti, 06-10.05.2012	Florin Groseanu, Daniel Petcu	2012	-
98.	Formaldehyde in clothing and interior textiles, Simpozion Educatia - Componenta esentiala a politicii de mediu, 05.06.2012, Bucuresti	Marilena Niculescu, Carmen Ghituleasa, Ana-Maria Mocioiu, Lilioara Surdu	2012	-
99.	Are hypoxic conditions beneficial for parchment documents?, 10th International Conference Indoor Air Quality in Heritage and Historic Environments "Standards and Guidelines", 17-20.06.2012, Londra, Marea Britanie	I. Kralj Cigic, M. Strlic, A. Mozir, V. Deselnicu , I. Rabin	2012	-
100.	Opportunities for capitalization of leather and footwear waste by composting, 12 th International Multidisciplinary Scientific Geoconference - SGEM 2012, 28.06-07.07.2012, Albena, Bulgaria	Daniela Simina Stefan, Mirela Pantazi , Irina Meghea	2012	-
101.	Knowledge Management in the Fashion Industry, Proceedings of 13th European Conference on Knowledge Management - ECKM 2012, 06-07.09.2012, Cartagena, Spania, ISBN 978-1-908272-63-8, pg. 99	Sabina Olaru, Carmen Ghituleasa , Emilia Filipescu	2012	-
102.	Research on men conformation with implications in the patterns design for jacket, Proceedings Conferinta internationala Romanian Textiles and Leather Conference CORTEP 2012, 06-08.09.2012, Sinaia, pg. 374	Sabina Olaru, Emilia Filipescu, Elena Filipescu, Claudia Niculescu	2012	-
103.	Solutions development for basic patterns remodeling through 3D virtual simulation of body – garment dimensional fitting, Proceedings Conferinta internationala Romanian Textiles and Leather Conference CORTEP 2012, 06-08.09.2012, Sinaia, pg. 442	Emilia Filipescu, Sabina Olaru , Elena Filipescu	2012	-

104.	Model matematic si electronic de materiale electric conductive, Simpozion „Cresterea gradului de competitivitate a domeniului textile pielarie prin cercetare si inovare” organizat in cadrul Expo ITP 2012, 20.09.2012, Bucuresti	Radu Popescu	2012	-
105.	Protective Clothing for Law Enforcement, FP7 Project Brokerage Event & ETP Information Session, 27.09.2012, Bruxelles, Belgia	Doina Toma	2012	-
106.	Alternatives for recovery of proteins embedded in chrome leather wastes, International Conference on Advanced Materials and Systems Systems - ICAMS 2012, 27-29.09.2012, Bucuresti	M. D. Niculescu , P. Jurkovic, J. Matyasovsky, C. Gaidau , J. Sedliacik	2012	-
107.	Research on manufacturing customized footwear designed by quantifyng forces acting on the locomotor apparatus, 4 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2012, 27-29.09.2012, Bucuresti	Ana Maria Vasilescu, Laurentia Alexandrescu , Anton Constantin Micu	2012	-
108.	Ground reaction force analysis in normal gait using footwear with variuous heel heights on different surfaces, 4 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2012, 27-29.09.2012, Bucuresti	Ana Maria Vasilescu, Mirela Pantazi , Anton Constantin Micu	2012	-
109.	Formele estetice ale accesoriilor pentru incaltaminte percepute ca generatoare de spectacol vizual, 4 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2012, 27-29.09.2012, Bucuresti	Traian Foiasi	2012	-
110.	Aspects regarding the development of the medical footwear industry in Romania, 4 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2012, 27-29.09.2012, Bucuresti, pg. 365-370	Daniel Petcu, Dana Deselnicu, Sergiu Adrian Guta	2012	-
111.	Formaldehyde in clothing and interior textiles, , 4th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2012, 27-29.09.2012, Bucuresti, pg. 153-158	Marilena Niculescu, Carmen Ghituleasa, Ana-Maria Mocioiu, Gheorghe Nicula, Lilioara Surdu	2012	-
112.	Innova leather: a knowledge based platform for sustainable leather manufacture, 4 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2012, 27-29.09.2012, Bucuresti	GMacovescu, S. Guta	2012	-
113.	Evaluating risks of allergy to chromium released from footwear, 4 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2012, 27-29.09.2012, Bucuresti	M. B. Pantazi, G. Macovescu, S. Stefan, A.M. Vasilescu	2012	-
114.	Aspects regarding the experimental researches of romanian mohair properties, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH V, 18-19.10.2012, Bucuresti, vol. 5, ISSN 2068-9101, pg. 130-139	Carmen Ghituleasa, Ana Maria Mocioiu, Lilioara Surdu, Aurel Constantin	2012	-
115.	Fashion trends for fall-winter 2011-2012, Conferinta internationala TEX TEH V, 18-19.10.2012, Bucuresti	Alexandra Mocenco, Olaru Sabina, Popescu Georgeta	2012	-

116.	Anthropometric Parameter of Romanian Boys and Girls Aged between 6 years and 19 years, Proceedings Conferinta internationala TEXTEH V, 18-19.10.2012, Bucuresti, vol. 5, ISSN 2068-9101, pg. 140-149	Claudia Niculescu, Adrian Salistean, Sabina Olaru	2012	-
117.	Use of grid network in designing auxetic textile structures, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH V, 18-19.10.2012, Bucuresti, vol. 5, ISSN 2068-9101, pg. 29-36	Mihai Stan, Pyerina Carmen Ghituleasa	2012	-
118.	Design system of aerodynamic decelerators and gliding parachutes Use of grid network in designing auxetic textile structures, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH V, 18-19.10.2012, Bucuresti, vol. 5, ISSN 2068-9101, pg. 123-129	Adrian Salistean, Claudia Niculescu, Mihai Stan	2012	-
119.	Formaldehyde in clothing and interior textiles, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH V, 18-19.10.2012, Bucuresti, pg. 73-78	Marilena Niculescu, Carmen Ghituleasa, Ana-Maria Mocioiu, Gheorghe Nicula, Lilioara Surdu	2012	-
120.	Spring/Summer 2012 Fashion Trends, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH V, 18-19.10.2012, Bucuresti, ISSN 2068-9101, pg. 118-122	Alexandra Mocenco, Sabina Olaru, Popescu Georgeta	2012	-
121.	The impact of textile finishing biotechnologies and of the wastewater treatment of environment quality, Conferinta Internationala Environmental engineering and disastre management - ELSSEDIMA 2012, 25-27.10.2012, Cluj Napoca	Floarea Pricop, Razvan Scarlat	2012	-
122.	Metatextiles, Conferinta internationala Electrostatic and electromagnetic fields - new materials and technologies - El-TEX 2012, 12-13.11.2012, Lodz, Polonia	Mihai Stan, Alexandra Ene, Carmen Mihai	2012	-
123.	Electrostatic and electromagnetic fields - new materials and technologies, Conferinta internationala Electrostatic and electromagnetic fields - new materials and technologies - El-TEX 2012, 12-13.11.2012, Lodz, Polonia	Mihai Stan	2012	-
124.	Plasma nanotechnology finishing methods for fabrics used in barrier surgical gowns, 6th Aachen-Dresden International Textile Conference, 29-30.11.2012, Dresda, Germania, ISSN 1867-6405	Lilioara Surdu, Ioan Cioara, Carmen Ghituleasa, Gheorghe Nicula, Ion Razvan Radulescu, Cosmin Medar, Radu Sgarbura	2012	-
125.	New products based on collagen hydrolysates for cereal seeds treatment and sustainable agriculture, 2nd Biotechnology World Congress, 18-21.02.2013, Dubai, Emiratele Arabe Unite	C. Gaidau, M. Niculescu, E. Stepan, D.-G. Epure, M. Gidea	2013	-
126.	Analiza mersului din punct de vedere al fortei de reactiune a solului la un subiect cu member inferioare inegale, Conferinta de Expertiza Medicala si Reabilitare a Capacitatii de Munca, 28-29.03.2013, Bucuresti	Ana Maria Vasilescu	2013	-

127.	Software solution to assess morphological body through 3D scanning results, Proceedings Conferinta internationala eLearning and Software for Education - eLSE, 25-26.04.2013, Bucuresti ISSN 2066-026x-13-279, pg. 391-397	Emilia Filipescu, Adrian Salistean , Elena Filipescu, Sabina Olaru , Claudia Niculescu	2013	8
128.	Cercetari actuale in domeniul designului vestimentar, Forumul Parteneriat in Excelenta, aprilie 2013, Bucuresti	Alexandra Mocenco	2013	-
129.	Textile terms for professionals in business and trade, XXIII Congress of IFATCC, 08-10.05.2013, Budapesta, Ungaria	Ion Razvan Radulescu , Carmen Ghituleasa , Lilioara Surdu	2013	-
130.	Inovatie si Creativitatea - Instrumente de dezvoltare economica in industria usoara, Evenimentul Romanian Design Week 2013, 17-26.05.2013, Bucuresti	Carmen Ghituleasa	2013	-
131.	Comfort properties of multi-layer textile materials for clothing, Proceedings 13th AUTEX World Textile Conference 2013, 22-24.05.2013, Dresden, Germania, ISBN 978-3-86780-342-7, pg. 50-59	Lilioara Surdu , Ioan Cioara, Carmen Ghituleasa , Ion Razvan Radulescu , Alexandra Mocenco	2013	-
132.	Opportunities for capitalization of leather and footwear waste by composting, 13th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, 16-22.06.2013, Albena, Bulgaria	M. B. Pantazi , G. Macovescu , S. Stefan, A.M. Vasilescu	2013	-
133.	Software for comfort properties assessment of multi-layer textile materials, Proceedings Conferinta anuala in domeniul tricotajelor si confectiilor ISKA 2013, 21-22.06.2013, Iasi, ISBN 978-606-033-9, pg. 242-246	Lilioara Surdu , Ioan Cioara, Carmen Ghituleasa , Ion Razvan Radulescu	2013	-
134.	Software application for modeling the comfort parameters for textile products, Modtech 2013 International Conference, 27-29.06.2013, Sinaia	Ion Razvan Radulescu , Lilioara Surdu , Ioan Cioara, Carmen Ghituleasa	2013	-
135.	Produse textile interactive, Conferinta Rolul omului de stiinta in societatea contemporana, 26.09.2013, Bucuresti	Angela Dorogan , Doina Toma	2013	-
136.	Clusterelor si promovarea femeii in sectorul textile-confectii, Conferinta Rolul omului de stiinta in societatea contemporana, 26.09.2013, Bucuresti	Daniela Bucur , Carmen Ghituleasa , Marius Iordanescu	2013	-
137.	Romanian folklore - a way to bring forward the traditional values through fashion design, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VI, 17-18.10.2013, Bucuresti, ISSN 2068-9101, pg. 327-331	Alexandra Mocenco , Carmen Ghituleasa , Sabina Olaru , Georgeta Popescu	2013	-
138.	Design approach of tower parachutes, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VI, 17-18.10.2013, Bucuresti, vol. 6, ISSN 2068-9101, pg. 137-141	Adrian Salistean , Claudia Niculescu	2013	-
139.	Multifunctional woven for emergency shelters and other applications, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VI, 17-18.10.2013, Bucuresti, ISSN 2068-9101	Ion Razvan Radulescu , Lilioara Surdu , Ioan Cioara, Carmen Ghituleasa	2013	-

140.	Women scientists in the textile – clothing sector, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VI, 17-18.10.2013, Bucuresti, ISSN 2068-9101, pg. 362-368	Daniela Bucur, Carmen Ghituleasa, Marius Iordanescu	2013	-
141.	De la conceptul stiintific la comercializarea de produs – bune practici in INCDTP, Forumul Inovarii, 18.10.2013, Bucuresti	Carmen Ghituleasa, Luminita Albu, Madalina Georgiana Albu	2013	-
142.	Controlling instrument for companies in the textile industry, Technical Textiles Present and Future Symposium 2013, 25-26.10.2013, Iasi, ISBN 978-606-685-058-2, pg. 13-21	Ion Razvan Radulescu, Lilioara Surdu, Ioan Cioara, Carmen Ghituleasa	2013	-
143.	Actualitati in abordarea pacientului cu picior diabetic, Simpozion Ziua Mondiala a Diabetului, Actualitati in abordarea pacientului cu picior diabetic, 13-14.11.2013, Oradea	Daniel Petcu	2013	-
144.	Multifunctional woven fabrics for healthcare, 7 th Aachen-Dresden International Textile Conference 2013, 28-29.11.2013, Aachen, Germania, ISSN 1867-6405	Lilioara Surdu, Ioan Cioara, Carmen Ghituleasa, Ion Razvan Radulescu, Nicula Gheorghe	2013	-
145.	Environment Protection Potential through Magnetic Textile Systems, Environment protection between science and practice-Status and Perspectives, Scientific-Professional Conference with international Participation, Colection of Papers, Institute of Protection and Ecology of the Republic Srpska, Editura Grafopapir, 13.12.2013, Banja Luka, Bosnia-Hertegovina, ISBN 978-99938-846-6-8, pg. 453-463	Marian-Catalin Grosu, Ioan Hossu, Dorin Avram, Iuliana Maria Barliba, Razvan Scarlat	2013	-
146.	Tendinte vestimentare pentru sezonul primavara- vara 2013, Seminarul Cresterea gradului de competitivitate a domeniului textile-pielarie prin cercetare-inovare, Bucuresti	Sabina Olaru	2013	-
147.	Tehcnical textiles in construction, EURATEX Brokerage Teppies, call 1-2014, 23-24.01.2014, Bruxelles, Belgia	Raluca Maria Aileni	2014	-
148.	3D wool structures for thermal insulations, UTIB VI-th International R&D Brokerage Event in Turkish Textile and Clothing Sector, 02-05.04.2014, Bursa, Turcia	Raluca Maria Aileni, Lilioara Surdu	2014	-
149.	ITA TEXCONF, promotor al clusterelor si al egalitatii de gen in industria de textile-confectii, Seminar POLIFEST, 10.04.2014, Bucuresti	Daniela Bucur	2014	-
150.	Software Application for Textile Invasive Devices Used in Advanced Medicine, Proceedings Conferinta internationala eLearning and Software for Education - eLSE, 24-25.04.2014, Bucuresti ISSN 2360-2198, pg. 385-389	Raluca Maria Aileni, Alexandra Ene, Carmen Mihai, George Suciu	2014	-
151.	E-Learning for textile defects analysis, Proceedings Conferinta internationala eLearning and Software for Education - eLSE, 24-25.04.2014, Bucuresti ISSN 2360-2198, pg. 364-368	Marilena Niculescu, Emilia Visileanu, Lilioara Surdu, Ion Razvan Radulescu	2014	-

152.	Polypropilene/Polyamide/ Layered silicate nanocomposites with functional compatibilizers: Characterization by physico-mechanical tests and ART-FTIR spectrometry, 27 th International Symposium on Polymer Analysis and Characterization - ISPAC 2014, 16-18.06.2014, Les Diablerets, Elvetia	L. Alexandrescu, M. Sonmez, M. Georgescu, M. Nituica, D. Gurau, Z. Moldovan	2014	-
153.	Processing and morphological and structural characterization of polypropylene /silicon carbide nanocomposites, 27th International Symposium on Polymer Analysis and Characterization - ISPAC 2014, 16-18.06.2014, Les Diablerets, Elvetia	M. Sonmez, L. Alexandrescu, M. Georgescu, M. Nituica (Vilsan), D. Gurau, A. Ficai, D. Ficai	2014	-
154.	Characteristics of natural leather surface finished with some eco-friendly mixtures of polymeric aqueous dispersions, 27th International Symposium on Polymer Analysis and Characterization, 16-18.06.2014, Les Diablerets, Elvetia, pg. 118	O. Niculescu, Z. Moldovan, M. Leca, C. Chelaru, L. Alexandrescu	2014	-
155.	Clusterele si promovarea femeii in sectorul textile-confectii, Conferinta proiectului Dezvoltarea clusterului Traditii Manufactura Viitor, 18.06.2014, Focsani	Daniela Bucur	2014	-
156.	Cercetari in domeniul vopsirii ecologice a materialelor textile celulozice, Simpozionul Educatia - componenta esentiala a politicii de mediu, 20.06.2014, Bucuresti	Floarea Pricop, Ioana Corina Moga, Aneta Chivoiu, Razvan Scarlat	2014	-
157.	3D wool panels development technologies for construction insulation, Conferinta internationala Romanian Textiles and Leather Conference CORTEP 2014, 04-06.09.2014, Poiana Brasov	Raluca Maria Aileni, Gheorghe Nicula, Lilioara Surdu	2014	-
158.	Women Researchers in the Textile Field, Conferinta internationala Romanian Textiles and Leather Conference CORTEP 2014, 04-06.09.2014, Poiana Brasov, ISSN-L 2285-5378, pg. 705-712	Daniela Bucur, Carmen Ghituleasa, Marius Iordanescu, Carmen Loghin	2014	-
159.	From idea to product: successful story of Romanian collagen wound dressings on European medical market, Workshop SME's & Research Opportunities in the Field of Biomaterials and Medical Devices, 17-20.09.2014, Constanta	M.G. Albu	2014	-
160.	Portul popular – sursa inspirationala pentru designul de moda, Seminar MODEXPO De la idee si concept la transfer tehnologic in cercetarea stiintifica din textile-pielarie, 26.09.2014	Alexandra Mocenco	2014	-
161.	Promovarea femeii in sectorul textile-confectii, Seminar MODEXPO De la idee si concept la transfer tehnologic in cercetarea stiintifica din textile-pielarie, 26.09.2014, Bucuresti	Daniela Bucur, Carmen Ghituleasa	2014	-
162.	Analiza matematica a parametrilor fizico-mecanici pentru panourile de lana utilizate in izolatii pentru constructii, Conferinta internationala Dezvoltarea durabila a mediului construit-de la viziune la realitate, 03.10.2014, Bucuresti	Raluca Maria Aileni, Lilioara Surdu	2014	-

163.	Promovarea femeii in sectorul textile-confectii, Conferinta Clusterelor – entitati suport pentru promovarea produselor romanesti prin inovarea de produse si servicii in industria textila si de imbracaminte, 14.10.2014, Bucuresti	Daniela Bucur	2014	-
164.	Women Researchers in the Textile Field, Salonul Cercetarii Romanesti, 15-18.10.2014, Bucuresti	Daniela Bucur, Carmen Ghituleasa, Marius Iordanescu, Carmen Loghin	2014	-
165.	Suport textil cu proprietati de reglare termica incorporate, Salon international de Inventii si Inovatii INVENTIKA 2014, 15-18.10.2014, Bucuresti	Doina Toma, Alina Popescu, Carmen Ghituleasa	2014	-
166.	Design si styling - preocupari contemporane in moda accesoriilor tip haute-couture, FASHION PEEK 2014, 23-24.10.2014, Bucuresti	Traian Foiasi	2014	-
167.	Research on obtaining nutritional substrates from protein biocomposites, 5 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	Rodica Roxana Constantinescu, Gabriel Zainescu, Daniela Simina Stefan, Aurelia Meghea, Carmen Sirbu, Petre Voicu	2014	-
168.	Hybrid PE/PA/Nanoparticle Composites Resistant to High Temperatures, 5 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	Mihai Georgescu, Mihaela Nituica, Maria Sonmez, Laurentia Alexandrescu, Dana Gurau, Ion Ovidiu Vasilescu	2014	-
169.	Influence of Particle Size and Phase Distribution on Adhesion of Adhesive Dispersions Based on Polychloroprene Grafted with MMA, 5 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	L. Alexandrescu, M. Sonmez, M. Georgescu, M. Nituica, D. Gurau, Z. Moldovan	2014	-
170.	Frequent returns to ethnic grounds in fashion design, 5 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti, pg. 543-548	Alexandra Mocenco, Sabina Olaru, Georgeta Popescu, Carmen Ghituleasa	2014	-
171.	Polymeric nanostructures based on polyolefins and rubber for the footwear industry, 5 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	M. Nituica, M. Sonmez, M. Georgescu, L. Alexandrescu, D. Gurau, A. Meghea, M. D. Stelescu, I.O. Vasilescu	2014	-
172.	Influence of coupling agents on the polymeric material/disperse material interface, 5 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	M. Sonmez, M. Nituica, L. Alexandrescu, M. Georgescu, D. Gurau, I.O. Vasilescu, D. Ficai, A. Ficai	2014	-
173.	The effect of filler on characteristics of some ethylene vinyl acetate copolymer composites, 5 th International Conference on Advanced Materials and Systems - ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	M. Nituica, M.D. Stelescu, E. Manaila, N. Zuga, A. Meghea	2014	-
174.	Medical textile multifunctionalization by using plasma treatment, Proceedings of the 5th International Conference on Advanced Materials and Systems ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	Aileni Raluca Maria, Lilioara Surdu	2014	-
175.	New Pigment Paste for Leather Finishing, Proceedings of the 5th International Conference on Advanced Materials and Systems ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti, pg. 97	O. Niculescu, Z. Moldovan, A.M. Mocioiu, D. Gurau, D.C. Deselnicu	2014	-

176.	Novel anticancer compounds of propolis against three different cancer types, Proceedings of the 5th International Conference on Advanced Materials and Systems ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	N. Duran, G.G. Duran, D.A. Kaya, K. Jenedi, S. Ozturk, M.G. Albu , Z. Vuluga	2014	-
177.	Design and styling – contemporary interests in haute-couture accessory fashion, Proceedings of the 5th International Conference on Advanced Materials and Systems ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti	Traian Foiasi	2014	-
178.	Pathological conditions requiring the use of customized lasts, Proceedings of the 5th International Conference on Advanced Materials and Systems ICAMS 2014, 23-25.10.2014, Bucuresti, pg. 367	Daniel Petcu, Gheorghe Berijan	2014	-
179.	Software application for non-newtonian fluid low numerical analyze, Proceedings of the 9 th International Conference on Virtual Learning, ICVL 2014, 24-25.10.2014, Bucuresti, ISSN 1844-8933, pg. 82-84	Raluca Maria Aileni, Alexandra Ene, Carmen Mihai	2014	-
180.	Biodegradable geogrids - Romanian sustainable development in the XXI century, Al III-lea Simpozion International Creativitate. Tehnologie. Marketing, Chisinau, Republica Moldova, 31.10-01.11.2014, ISBN 978-9975-80-853-8, pg. 200-207	Maria Iuliana Birliba	2014	-
181.	Panouri din lana multistrat pentru izolatii in constructii, Workshop international Eficienta energetica in constructii, 05.11.2014, Bucuresti	Raluca Maria Aileni	2014	-
182.	Promovarea femeii in sectorul textile-confectii si in Clusterul Traditii Manufactura Viitor, Workshop exploratoriu Cluster TMV, 12.11.2014, Focsani	Daniela Bucur, Carmen Ghituleasa	2014	-
183.	Suport textil cu proprietati de reglare termica incorporate, Concursul international Bruxelles, Belgia – EUREKA dedicat inventicii, organizat in cadrul Salonului INNOVA, 15-18.11.2014, Bruxelles, Belgia	Toma Doina, Popescu Alina, Ghituleasa Carmen	2014	-
184.	Geogriile biodegradabile, Al II-lea Workshop national Cercetare si expertiza inginereasca la Constanta, 28.11.2014	Maria Iuliana Birliba	2014	-
185.	Obtaining the Optimal Surface for Electronic Device Deposition Using Nanotechnologies, Proceedings of International Symposium on Fundamentals of Electrical Engineering - IEEE, 28-29.11.2014, Bucuresti, ISBN 978-1-4799-6821-3/14	Aileni Raluca Maria, Lilioara Surdu	2014	-
186.	Promovarea femeii in sectorul textile-confectii si in Clusterul Romanian Concept, Seminar Clusterul RTxC – entitate de progres prin inovare, 11.12.2014, Bucuresti	Daniela Bucur	2014	-
187.	ITA TEXCONF si promovarea femeii in sectorul textile-confectii, Seminar de prezentare INCDTF, 06.02.2015, Bucuresti	Daniela Bucur	2015	-

188.	Tehnologii inovative ca forma estetica si transpunerea lor in schite de idei, Next Season 2015, 10-13.03.2015, Bucuresti	Traian Foiasi	2015	-
189.	Gamma pre-irradiation effects on natural dyeing performances of wool fabrics, The 29th Miller Conference in Radiation Chemistry, 14-19.03.2015, Bowness-on-Windermere, Marea Britanie	Ioana Rodica Stanculescu, Maria Mihaela Manea, Mihalic Cutrubinis, I.V. Moise, Laura Chirila, Alina Popescu	2015	-
190.	Biomechanical principles applied to the design of orthopedic shoe last - A practical approach, Congres IVO - Societatea Internationala a Tehnicienilor de Incaltaminte Ortopedica 2015, 19-20.03.2015, Paris, Franta	Daniel Petcu, Gheorghe Berijan	2015	-
191.	Aspecte privind dezvoltarea cercetarilor pentru salvagardarea Patrimoniului Cultural material si imaterial textil, Conferinta nationala Dezvoltare prin cooperare - Clusterelor, factor cheie al competitivitatii economice in dezvoltarea Romaniei in perioada 2014-2020, 19-20.03.2015, Bucuresti	Clara Radulescu	2015	-
192.	Promovarea femeii in cercetarea si clusterelor din industria de textile-confectii, Conferinta Dezvoltare prin cooperare – Clusterelor, factor cheie al competitivitatii economice in dezvoltarea Romaniei in perioada 2014-2020, 19-20.03.2015, Bucuresti	Daniela Bucur	2015	-
193.	Managementul integrat al deseurilor textile - implementarea si respectarea legislatiei UE in Romania, Conferinta Dezvoltare prin cooperare – Clusterelor, factor cheie al competitivitatii economice in dezvoltarea Romaniei in perioada 2014-2020, 19-20.03.2015	Eftalea Carpus, Adrian Salistean, Angela Dorogan, Iuliana Birliba	2015	-
194.	Formarea profesionala in domeniul textil, Conferinta Dezvoltare prin cooperare – Clusterelor, factor cheie al competitivitatii economice in dezvoltarea Romaniei in perioada 2014-2020, 19-20.03.2015, Bucuresti	Eftalea Carpus, Angela Dorogan, Iuliana Birliba	2015	-
195.	Colectia „Maternity wear”, Targul RFTB- Romania Fashion Trends & Brands, editia V, 27-29.03.2015, Bucuresti	Georgeta Popescu, Alexandra Mocenco	2015	-
196.	Suport textil cu proprietati de reglare termica incorporate, Salonul International de Inventii Geneva 2015, 15-19.04.2015, Geneva, Elvetia	Doina Toma, Alina Popescu, Carmen Ghituleasa	2015	-
197.	Portul popular - sursa inspirationala pentru designul de moda, Seminar in cadrul Fashion Peek 2015 - Targul de colectii si accesorii in moda, 21-22.04.2015, Bucuresti	Alexandra Mocenco	2015	-
198.	Software based on grid network for textile electroconductivity and resistivity analyze, Conferinta Internationala eLearning and Software for Education - eLSE 2015, editia a XI-a, 23-24.04.2015, Bucuresti, ISSN 2343-7669	Raluca Maria Aileni, Radu Popescu	2015	-

199.	Aplicatii ale mediului de plasma in industria textila, Simpozion Progresul Tehnologic - Rezultat al Cercetarii, 24.04.2015, Bucuresti	Emilia Visileanu, Lilioara Surdu, Razvan Radulescu	2015	-
200.	Magnetic woven fabrics - physical and magnetic properties, Innovative solutions for sustainable development of textiles and leather industry - International Scientific Conference, 22-23.05. 2015, Oradea	Marian-Catalin Grosu, Iuliana Gabriela Lupu, Dorin Avram, Florin Tudorache	2015	-
201.	Life cycle and environment impact for textile materials functionalized by using plasma technology, IEEE International Conference on Plasma Sciences – ICOPS, Belek, Turcia, ISBN 978-1-4799-6974-6, 24-28.05.2015	Raluca Maria Aileni, Lutfi Oksuz, Lilioara Surdu	2015	-
202.	Human health impact of multifunctional textiles obtained by using plasma technology, IEEE International Conference on Plasma Sciences – ICOPS, Belek, Turcia, ISBN 978-1-4799-6974-6, 24-28.05.2015	Raluca Maria Aileni, Lutfi Oksuz, Lilioara Surdu	2015	-
203.	Remediation of degraded soils with bioenhancers with collagenic structure, 15th International SGEM GeoConference on Water resources. Forest, Marine and Ocean Ecosystems, 19-21.06.2015, Albena, Bulgaria	Rodica Roxana Constatinescu, Marian Crudu, Gabriel Zainescu, Andra Crudu, Petre Voicu	2015	-
204.	Thermal resistant polymer composites reinforced with nanoparticles, 7 th International Materials Symposium – MATERIAIS, 21-23.06.2015, Porto, Portugalia	Mihai Georgescu, Denisa Ficai, Dana Gurau	2015	-
205.	Influence of organo-inorganic functionalization agent on laminated materials properties, 3rd International Congress on Nano Science & Nano Tehnology - ICNT, 02-03.07.2015, Istanbul, Turcia	M. Sonmez, L. Alexandrescu, A. Ficai, D. Ficai, M. Georgescu, M. Nituica	2015	-
206.	Chitosan and Gelatine Microsferes with Citrus Lemon Essential Oil: Preparation and Characterization, 19th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering - RICCE, 02-05.09.2015, Sibiu	C. Chelaru, M. Albu, M. Fleancu, M. Ghiga	2015	-
207.	Imprimarea digitala utilizata in promovarea portului popular romanesc, Conferinta Viitorul Printului pe Textile - PrinTex, 09.09.2015, Bucuresti	Alexandra Mocenco	2015	-
208.	Gamma pre-irradiation effects on natural dyeing performances of proteinic blended yarns, The 8th International Conference on Environmental Engineering and Management - ICEEM 8, 09-12.09.2015, Iasi	Ioana Rodica Stanculescu, Laura Chirila, Alina Popescu , Mihalis Cutrubinis	2015	-
209.	Protection for electrical risks by electro-conductive textiles, Simpozion international Securitate si sanatate in munca - SESAM 2015 editia a VII-a, 30.09-02.10.2015, Poiana Brasov, ISSN 1843-6226	Razvan Radulescu, Lilioara Surdu, Ion Patru	2015	-

210.	Protection for electrical risks by electro-conductive textiles, Proceedings International Symposium Occupational Health and Safety - SESAM 2015, 30.09-02.10.2015, pg. 434-442	Ion Razvan Radulescu, Lilioara Surdu, Ion Patru	2015	-
211.	Colectia „Maternity wear”, Salonul Cercetarii Romanesti, 14-17.10.2015, Bucuresti	Georgeta Popescu, Alexandra Mocenco	2015	-
212.	Romanian wool fibres characteristics: current state and perspectives, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VII, 22-23.10.2015, Bucuresti, vol. 7, ISSN 2068-9101	Carmen Ghituleasa	2015	-
213.	Optimizing conductive fabric’s performance by software program, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VII, 22-23.10.2015, Bucuresti, vol. 7, ISSN 2068-9101	Ion Razvan Radulescu, Lilioara Surdu, Gheorghe Nicula	2015	-
214.	Textile materials used in the manufacture of parachutes and aerodynamic decelerators, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VII, 22-23.10.2015, Bucuresti, vol. 7, ISSN 2068-9101, pg. 192-205	Adrian Salistean, Claudia Niculescu, Alexandru Luca	2015	-
215.	Ecological natural dyeing technology of textile materials made of natural protein fibers, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VII, 22-23.10.2015, Bucuresti, vol. 7, ISSN 2068-9101, pg. 206-215	Alina Popescu, Laura Chirila	2015	-
216.	Biodegradable geogrids - technical products used for afforestation, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VII, 22-23.10.2015, Bucuresti, vol. 7, ISSN 2068-9101	Maria Iuliana Birliba	2015	-
217.	Multifunctional textiles performed with plasma nanotechnology, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VII, 22-23.10.2015, Bucuresti, vol. 7, ISSN 2068-9101, pg. 258-267	Lilioara Surdu, Emilia Visileanu, Ion Razvan Radulescu	2015	-
218.	Textile clusters in Romania, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VII, 22-23.10.2015, Bucuresti, vol. 7, ISSN 2068-9101, pg. 349-358	Daniela Bucur	2015	-
219.	Experiments of dyeing and color fastness evaluation of cotton, using extracts from vegetables with tinctorial properties, Proceedings Conferinta internationala TEX TEH VII, 22-23.10.2015, Bucuresti, ISSN 2068-9101, vol. 7	Adriana Subtirica, Mariana Vamesu, Angela Dorogan, Andreea Chivu, Cornelia Mitran	2015	-
220.	Biodegradable surfactants used for obtaining aqueous disperse systems for natural leathers finishing, Simpozionul International Mediul si Industria – SIMI 2015, 29-30.10.2015, Bucuresti	O. Niculescu, M. Leca, Z. Moldovan, T. Staicu, M. Micutz	2015	-
221.	Orthotic Solution Influencing the Rotational Friction in Walking, The 5th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering - EHB 2015, 19-21.11.2015, Iasi	Daniel Petcu	2015	-

222.	An application of the free moment for the diabetic patients' classification - a pilot study, The 5th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering - EHB 2015, 19-21.11.2015, Iasi	Daniel Petcu	2015	-
223.	Evaluarea degradarii obiectelor din piele si pergament prin intermediul echipamentului RMN MOUSE, Simpozionul Bucovina - File de istorie (editia a XVII-a), 25-27.11.2015, Suceava	Claudiu Sendrea, Elena Badea, Lucretia Miu	2015	-
224.	Realizarea de articole medicale neimplantabile, plase tricotate elastice pentru fixarea si protectia pansamentelor cu impact pozitiv asupra sanatatii oamenilor si protectiei mediului, Simpozionul stiintific Progresul tehnologic – rezultat al cercetarii, 22.04.2016, Bucuresti	Floarea Pricop, Razvan Scarlat, Maria Buzdugan, Corina Moga	2016	-
225.	Cercetari privind calitatea apelor uzate textile si a namolurilor rezultate din statia de tratare fizico-chimica, Simpozion stiintific Educatia – componenta esentiala a politicii de mediu, 02.06.2016, Bucuresti	Laura Chiriac	2016	-
226.	CAD-CAM prescriptions and design items of the custom made medical footwear' soles, Proceedings of the 6th International Conference on Advanced Materials and Systems ICAMS 2016, 20-22.10.2016, Bucuresti	Daniel Petcu	2016	-
227.	Personal design, the new fashion trend based on innovative technology, Proceedings of the 6th International Conference on Advanced Materials and Systems ICAMS 2016, 20-22.10.2016, Bucuresti	Traian Foiasi	2016	-

I.3. Lucrari publicate in alte publicatii relevante:

Nr.	Titlul articolului	Numele Jurnalului, Volumul, Pagina nr.	Nume Autor	Anul publicarii
1.	Creating a specific material for isolating residual chromium	Revista de Pielarie si Incaltaminte, ISSN 1583-4433	M. Niculescu, S. Bajenaru, L. Filipescu, A. Ionita	2009
2.	Stadiul actual al cercetarilor privind biomecanica mersului	Revista de Pielarie Incaltaminte, ISSN 1583-4433, nr.3/2009, pg. 155-174	Ana Maria Vasilescu, Daniel Petcu, Anton Constantin Micu	2009
3.	Dispozitivele specializate pentru afectiunile gleznei si piciorului – intre diagnostic si succesul tratamentului	Revista Romana de Expertiza Medicala si Reabilitare a Capacitatii de Munca, ISSN 1223- 7701, nr. 1	D. Petcu, A.M. Vasilescu, Gh. Berijan, B. Jidiuc	2009
4.	Captarea imagistica tridimensionala a piciorului	Revista romana de Expertiza Medicala si Reabilitare a Capacitatii de Munca, ISSN 1223-7701, nr. 3	Ana Maria Vasilescu, Gheorghe Berijan, Daniel Petcu, Bujorel Jidiuc	2009
5.	Aplicatii ale metodelor statistice la investigarea obiectelor de patrimoniu din piele	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 10, nr. 1, pg. 13-29	D.C. Deselnicu	2010

6.	Change of the Foot Morphology depending on the Plantar Surface 3D Capture Method	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, nr. 2, pg. 149-147	Daniel Petcu , Huseyin Ata Karavana, Gheorghe Berijan	2010
7.	Influence of various types of reinforcing agents on polymer structures based on butadiene-co-acrylonitrile rubber	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 10, nr. 3, pg. 279-292	Maria Fikai , Ana Stan, Adriana Stefan, Mihai Georgescu , Mihaela Vilsan	2010
8.	Incaltamintea pentru copii – sanatate, confort, moda	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 10, nr. 4, pg. 45-60	Traian Foiasi , Mirela Pantazi	2010
9.	Aplicatii ale biomecanicii in proiectarea incaltamintei	Revista romana de Expertiza Medicala si Reabilitare a Capacitatii de Munca, ISSN 1223-7701, nr. 4, pg. 34-40	Ana Maria Vasilescu , Gheorghe Berijan , Anton Constantin Micu	2010
10.	Solutii tehnologice de finisare cu impact redus asupra apelor reziduale	Buletinul AGIR, ISSN 1224-7928, suplimentul 2/2010	Laura Chiriac , Alina Popescu , Floarea Pricop	2010
11.	Removal chromium pollution from leather industries wastes	UPB Scientific Bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science, vol. 72, nr. 3, pg. 99-114	M. Niculescu , A.D. Ionita, L. Filipescu	2010
12.	Patient's explanatory model of disease and its influence on conservative treatment of diabetic foot	Scientific Bulletin Series B: Chemistry and Materials Science, ISSN 1454-2331, nr. 2, pg. 149-147	D. Petcu , Gh. Berijan	2010
13.	Removal chromium pollution from leather industries wastes	Scientific Bulletin Series B: Chemistry and Materials Science, ISSN 1454-2331	M. Niculescu , A. D. Ionita, L. Filipescu	2010
14.	The influence of surfactants on separation processes involving membranes	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 11, nr. 1, pg. 53-60	Demetra Simion , Olga Niculescu , Carmen Gaidau , Marius Simion, Georgeta Popescu , Ciprian Chelaru	2011
15.	Modele culturale in moda haute-couture influente in creatia incaltamintei	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 11, nr. 4	Traian Foiasi	2011
16.	The influence of montmorillonite on physical-mechanical properties of butadiene-co-acrylonitril rubber	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 11, nr. 4, pg. 279-292	M. Fikai , A. Stan, M. Georgescu , M. Vilsan , D. Gurau	2011
17.	Cercetarea antro-po-morfologica a corpului uman in scopul proiectarii imbracamintei individualizate	Buletinul AGIR, nr. 3 / iulie-septembrie 2011, pg. 121-126	Emilia Filipescu, Sabina Olaru	2011
18.	Poly Bis-GMA/HA based hybrid composite materials	Scientific Bulletin Series B: Chemistry and Materials Science, ISSN 1454-2331, vol. 73(1), pg. 75-84	Maria Fikai , Ecaterina Andronescu, Anton Fikai, Georgeta Voicu, Bogdan Stefan Vasile	2011
19.	Complementary methods for recovery and valorisation of proteins from chrome leather wastes	Revista de Pielarie Incaltaminte, ISSN 1583-4433	M.D. Niculescu , J. Sedliacik, C. Gaidau , P. Jurkovic, J. Matyasovsky	2012

20.	Baza de date cu legislatia de mediu pentru industria de pielarie si incaltaminte	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 12, nr. 1	Gabriela Macovescu, Sergiu Adrian Guta	2012
21.	Comportarea reologica a unor creme cu colagen	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 12, nr. 4	M.G. Albu, M.Leca, V. Trandafir	2012
22.	Motivarea personalului, componenta principala a managementului resurselor umane	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 12, nr. 4, pg. 305-316	Doina Serb, Luminita Albu, Elena Ninciuleanu	2012
23.	Impactul tehnologic de finisare textila ecologica asupra calitatii apelor reziduale	Buletinul AGIR, supliment 2, pg. 121-127	Floarea Pricop, Razvan Scarlat	2012
24.	Transfer of organic substances from residual tannery baths to the multifunctional mineral complex made of red mud	Revista de Pielarie Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 13	Mihaela-Doina Niculescu	2013
25.	The first social & environmental report of the European leather industry	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 13, nr. 1, pg. 21-48	Federico Brugnoli, Gustavo Gonzalez-Quijano, Luminita Albu	2013
26.	Posibilitati tehnice de compensare a efectelor imbatranirii asupra ortostatismului si mersului	Revista romana de Expertiza Medicala si Reabilitare a Capacitatii de Munca, ISSN 1223-7701, vol. 19, nr. 2/2013, Pg. 22-27	Ana Maria Vasilescu	2013
27.	Innovative Biotechnology Of Developing Organic Biocomposites (Protein and Cellulose)	Revista Celuloza si Hartie, ISSN 1220-9848, vol. 62, nr. 3, pg. 28-34	Rodica Roxana Constantinescu, Petronela Nichita, Aurelia Meghea, Gabriel Zainescu, Carmen Sirbu	2013
28.	Collaborative technologies and knowledge management in the fashion industry	Revista Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leather, ISSN 1843- 813X, vol. 14, Issue 1, pg. 26	Sabina Olaru, Emilia Filipescu, Elena Spinache, Georgeta Popescu	2013
29.	Extensive knowledge in fashion trends for spring/summer 2013	Revista Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leather, ISSN 1843- 813X, vol. 14, Issue 1, pg. 136	Alexandra Mocenco, Sabina Olaru, Georgeta Popescu	2013
30.	Technical solutions for modeling pants patterns in correspondence with women's conformational particularities	Revista Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leather, ISSN 1843- 813X, vol. 14, Issue 2, pg. 122	Sabina Olaru, Elena Spinachi, Emilia Filipescu	2013
31.	Research regarding multifunctional textiles performed with plasma nanotechnology	Journal of Chemistry and Chemical Engineering, vol. 7, ISSN 1934-7375, pg. 637-642	Lilioara Surdu, Ion Cioara, Carmen Ghituleasa	2013

32.	Technology of Conversion from Wastes Leather Wet White	Journal of International Scientific Publication - Ecology & Safety, ISSN 1314-2704, vol. 7, pg. 345-352	G. Zainescu, D.C. Deselnicu, I. Ioannidis, R. Constantinescu, C. Sirbu	2013
33.	Hybrid bipolymeric structures based on butadiene-co-acrylonitrile and styrene-butadiene rubber reinforced with nanoparticles	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 14, nr. 1, pg. 39-52	L. Alexandrescu, M. Sonmez, M Nituica, D. Gurau, N. Popa	2014
34.	Cercetari in domeniul vopsirii ecologice a materialelor textile celulozice	Buletinul AGIR, ISSN 1224-7928, nr. 3	Floarea Pricop , Ioana Corina Moga, Aneta Chivoiu, Razvan Scarlat	2014
35.	Geogriile biodegradabile	Buletinul AGIR nr. 4, pg. 42-46	Maria Iuliana Birliba	2014
36.	Romanian folklore motifs in fashion design	Revista Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leather, ISSN 1843- 813X, vol. 15, issue 1, pg. 63	Alexandra Mocenco, Sabina Olaru, Georgeta Popescu, Carmen Ghituleasa	2014
37.	Influence of enzyme pretreatments on natural dyeing of protein substrates	Revista Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leather, ISSN 1843- 813X, vol. 15, issue 1, pg. 83-88	Alina Popescu, Laura Chirila, Carmen Ghituleasa, Constanta Hulea, Mariana Vamesu	2014
38.	Textile surface hydrophobization by using plasma nanotechnology	Annals of the Academy of Romanian Scientists, Series on Science and Technology of Information, vol. 7, ISSN 2066-2742, nr. 2/2014, pg. 43-48	Raluca Maria Aileni, Christian Dinca Laurentiu, Lilioara Surdu	2014
39.	Dynamically cured polymer composite based on PP and EPDM for the footwear industry	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol 15, nr. 2, pg. 95-106	Mihaela Nituica (Vilsan) , Aurelia Meghea, Laurentia Alexandrescu , Roxana Trusca, Ovidiu Oprea	2015
40.	Studiul efectului dozei de radiatii gamma asupra colagenului din pielea tabacita vegetal utilizand spectroscopia RMN	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol 15, nr. 3	C. Sendrea, E. Badea, I. Stanculescu, L. Miu, H. Iovu	2015
41.	Obtinerea unui biofertilizator proteic si aplicarea acestuia pe sol degradat cultivat cu soia	Revista de Pielarie-Incaltaminte, ISSN 1583-4433, vol. 15, nr. 3, pg. 169-178	Rodica Roxana Constantinescu, Gabriel Zainescu , Daniela Simina Stefan, Carmen Sirbu, Petre Voicu	2015
42.	Polyolefin polymer composites reinforced with chemically modified layered clay	Revista Romana de Materiale, ISSN 2457-502X, vol. 45, nr.4	Mihaela (Nituica) Vilsan , Aurelia Meghea, Maria Sonmez, Dana Gurau, Mihai Georgescu	2015
43.	Creatia vestimentara de inspiratie folclorica, trend revalorizat de moda contemporana	Revista Market Watch, ISSN 1582-7232, nr. 173, 1 martie-15 aprilie, pg. 46-47	Alexandra Mocenco, Carmen Ghituleasa	2015
44.	INCDTP - promotor al conceptului de personalizare in industria de imbracaminte	Revista Market Watch, ISSN 1582-7232, nr. 177, 15 iulie-30 august, pg. 26-27	Alexandra Mocenco	2015

45.	Innovative clothing design for women during pregnancy	Revista Annals of the University of Oradea, Fascicle of Textiles, Leather, ISSN 1843- 813X, vol. 16, nr. 2, pg. 67	Georgeta Popescu, Alexandra Mocenco, Sabina Olaru	2015
46.	Research for accomplishing multifunctional textiles for emergency shelters and other applications	Journal of Chemistry (RR JCHEM-4-12), vol. 4, ISSN 2322-00 (print), ISSN 2319-9849 (online), nr. 3, pg. 29-37	Lilioara Surdu, Radulescu Ion Razvan, Nicula Gheorghe	2015
47.	Dynamically cured hybrid polymer nanocomposite based on polypropylene and epdm rubber	Scientific Bulletin Series B: Chemistry and Materials Science, ISSN 1454-2331, vol. 77, nr. 3	Mihaela (Nituica) Vilsan, Aurelia Meghea, Maria Sonmez, Mihai Georgescu	2015
48.	Polymeric microcapsules for cosmetic applications, based on lemon essential oil (Citrus Limon)	Scientific Bulletin Series B: Chemistry and Materials Science, ISSN 1454-2331, vol.77, nr. 4, pg. 101-112	Ciprian Chelaru, Madalina Ignat, Madalina Albu, Aurelia Meghea	2015
49.	Pelt waste degradation using fungi strains	Scientific Bulletin Series B: Chemistry and Materials Science, ISSN 1454-2331, vol. 77, nr. 4, pg. 123-132	Rodica Roxana Constantinescu, Daniela Simina Stefan, Aurelia Meghea, Gabriel Zainescu	2015
50.	Colorantii de origine naturala – certitudine a trecutului, oportunitate a viitorului	Revista Dialog Textil, ISSN 1224-0192	Adriana Subtirica, Mariana Vamesu, Lilioara Surdu, Marilena Niculescu	2016
51.	Realizarea de articole medicale neimplantabile, plase tricotate elastice pentru fixarea si protectia pansamentelor cu impact pozitiv asupra sanatatii oamenilor si protectiei mediului	Buletinul AGIR, ISSN 1224-7928, nr. 4/2016	Floarea Pricop, Razvan Scarlat, Maria Buzdugan, Corina Moga	2016

I.4. Studii, Rapoarte, Documente de fundamentare sau monitorizare care:

a) au stat la baza unor politici sau decizii publice:

Tip document	Nr. total	Publicat in:
Hotarare de Guvern	-	-
Lege	-	-
Ordin ministru	-	-
Decizie presedinte	-	-
Standard	6	Standard national: SR 13544:2010 - Imbracaminte. Dimensiunile corpurilor si marimi de confectii pentru barbati - ASRO Standard national: SR 13545:2010 - Imbracaminte. Dimensiunile corpurilor si marimi de confectii pentru femei - ASRO Standard national: SR 13546:2012 Confectii. Dimensiunile corpului pentru copii cu varsta cuprinsa intre 6 si 19 ani - ASRO Specificatie tehnica: ST 233 pentru produsul PANCOL, actualizata si revizuita – INCDTP Specificatie tehnica: ST 243 pentru produsul GEVICOL, actualizata si revizuita – INCDTP Specificatie tehnica: ST 233 pentru produsul DOXICOLL – INCDTP
Altele (<i>se vor preciza</i>)	-	-

b) au contribuit la promovarea stiintei si tehnologiei - evenimente de mediatizare a stiintei si tehnologiei:

Tip eveniment	Nr. aparitii	Nume eveniment:
web-site	8	<p>- www.certex.ro</p> <p>- www.icpi.ro</p> <p>- www.revistaindustriatextila.ro</p> <p>- www.fabricadebani.ro - Prezentarea premiilor obtinute de cercetatorii romani la Hanovra, (14.03.2011), Geneva (27.04.2011) si iENA (27.10.2011)</p> <p>- www.fabricadebani.ro - Prezentarea activitatii „Tehnica scanarii 3D prezenta in Romania la I.N.C.D.T.P.- Bucuresti, 13.04.2011.</p> <p>- www.scoalaedu.ro/news/210/39/La-Geneva-cercetatoriiromani-au-castigat-69-de-premii-si-medalii-pentru-49-de-inventii - Prezentarea premiilor obtinute de cercetatorii romani la Geneva</p> <p>- www.medicalxpress.com – 17.04.2015, “Romania to make special flackets for its, female soldiers”/The Associated Press, ing. Claudia Niculescu, ing.Doina Toma</p> <p>- http://www.expo2015.org – Expo Milano 2015</p>
Emisiuni TV	9	<p>Realitatea TV – 14.01.2009 „Populatia Romaniei si-a schimbat dimensiunile fizice in ultimii 30 de ani”</p> <p>PRO TV - 06.03.2010, dezbatere televizata</p> <p>PRO TV - 02.04.2010, dezbatere televizata</p> <p>PRO TV - 09.02.2011, Reportaj despre marimile confectiilor la Stiri</p> <p>PRO TV - 02.02.2011, Interviu cu dr. ing. Emilia Visileanu la stiri</p> <p>TVR 1 - 02.2012, stiri, reportaj scanare 3D a copiilor in vederea realizarii de standarde antropometrice, drd. ing. Claudia Niculescu</p> <p>TVR 2 - 02.2012, Ora de Bussiness, reportaj scanare 3D a copiilor in vederea realizarii de standarde antropometrice, drd. ing. Claudia Niculescu</p> <p>Antena 1 - 29.11.2012, Observator special, Marimile hainelor nu se mai potrivesc, drd. ing. Claudia Niculescu</p> <p>TVR 1 – 16.01.2014, stiri, “Imbracamintea pentru copii contine substante toxice”, dr.ing. Iuliana Dumitrescu</p>
Emisiuni radio	11	<p>Radio Romania Actualitati – 24.05.2009, Interviu Director Sucursala ICPI - dr.ing. Luminita Albu</p> <p>Radio Romania Actualitati – 17.09.2010, Interviu Director Sucursala ICPI dr.ing. Luminita Albu, ICAMS 2010</p> <p>Radio Romania Cultural - 16.03.2010, Participare dr.chim. Albu Madalina la Emisiunea Planeta Radio - stiinta la ea acasa, realizator Mihaela Ghita</p> <p>Radio Romania Cultural – 08.05.2010, Interviu dr. ing. Lucretia Miu, in cadrul emisiunii “Planeta Radio - Stiinta la ea acasa “ - Realizator Mihaela Ghita</p> <p>Viata Satului - Interviu dr.chim. Albu Madalina in cadrul Salonului de Cercetare 2010 de la Romexpo in perioada 06-09.10. 2010, transmis la emisiunile de stiri</p> <p>Romania Actualitati - Interviu dr.chim. Albu Madalina in cadrul Salonului de Cercetare 2010 de la Romexpo in perioada 06-09.10.2010, transmis la emisiunile de stiri</p> <p>Radio Romania Cultural - 17.02.2011, Interviu dr. ing. Carmen Gaidau si dr. ing. Lucretia Miu, in cadrul emisiunii “Planeta Radio - Stiinta la ea acasa “,”Secretul Pieilor de Peste” - Realizator Mihaela Ghita</p> <p>Radio Romania International - 01.06.2014, “Participarea I.N.C.D.T.P. in cadrul clusterului Romanian Textile Concept Cluster”, emisiunea Business club, Director General dr.ing. Carmen Ghituleasa si presedinte cluster RTC Sara Wechsler</p>

		<p>Radio Romania Actualitati – noiembrie 2014, interviu Director General dr. ing. Carmen Ghituleasa, in cadrul emisiunii “Printre stele”, moderata de dl. Alexandru Mironov</p> <p>Radio Romania Cultural – 24.02.2015, Emisiunea Planeta Radio, Univers Stiintific, tematica: restaurarea bunurilor culturale, drd.biol. Clara Radulescu</p> <p>Radio Italia - 27.06.2015, prezentare colectie de inspiratie folclorica, cu ocazia Expo Milano 2015, Director General dr. ing. Carmen Ghituleasa</p>
Presă scrisă/electronică	10	<p>- Ziarul Romania Libera - 05.04.2009, Ing. Dan Maria Medalie de aur obtinuta in cadrul sectiunii K Agricultura – Horticultura – Gradinarit la cel de-al 37-lea Salon international de inventii pentru tehnici si produse noi, I -, Geneva/Elvetia</p> <p>- Ziarul Click - 19.02.2009, „Verificati-va dimensiunile”</p> <p>- Ziarul Adevarul - 18.06.2009, „Cum ne vom alege hainele in viitor” de Ana Jitarita</p> <p>- Ziarul Monitorul de Vrancea – 21.03.2009 „Romanii, scanati pentru stabilirea marimilor la imbracaminte”</p> <p>- Ziarul de Vrancea – 14.10.2010, Articol despre INCOTP</p> <p>- Press Release Germania – iulie 2010, “Romanian serial measurement programm uses Kaiserslautern technology”</p> <p>- Ziarul Curentul - 24 februarie 2010, “Prima Ancheta antropometrica a populatiei din Romania dupa 30 ani”</p> <p>- Ziarul Adevarul - 12 martie 2010 - “Slabe in tinerete obeze la batranete”</p> <p>- Ziarul Evenimentul zilei - 12.04.2011, Prezentarea premiilor obtinute de cercetatorii romani la Geneva</p> <p>- Public Service Review - Health and Social Care - noiembrie 2012, Customised footwear for health support</p>
Carti	10	<p>- „Introducere in studiul structurilor textile” - Mihai Stan, Emilia Visileanu, Editura CERTEX, 2009, ISBN 978-973-1716-53-4</p> <p>- „Produse textile functionalizate utilizate in domenii tehnice / Rolul elementelor textile din componenta automobilelor” - Angela Dorogan, Eftalea Carpus, Maria Dan, Editura CERTEX, 2009, ISBN-13 978-973-1716-49-7</p> <p>- „Instalatii, dispozitive si componente tehnologice pentru tesatorie” - Maria Dan, Carmen Mihai, ISBN 978-973-1716-70-1</p> <p>- “Metode complementare pentru captarea cromului rezidual, cu aplicatii in tabacarii”, Mihaela-Doina Niculescu, Demetra Simion, Cristian Niculescu, Editura Ars Docendi, 2010, ISBN-978-973-558-516-7</p> <p>- “Pielea tabacita – sursa alternativa de aminoacizi pentru cultura plantelor”, Mihaela-Doina Niculescu, Carmen Cornelia Gaidau, Demetra Simion, Victor Lacatus, Editura Ars Docendi, 2010, ISBN-978-973-558-477-1</p> <p>- Catalog „Tendinte in designul vestimentar”- Adina Iftode, Alexandra Mocenco, Editura CERTEX, 2009, ISBN 978-973-1716-51-0</p> <p>- “Compusi biologic activi din plante si aplicatiile acestora” – Demetra Simion, Georgeta Popescu, Luminita Albu, ISBN 973-558-415-3</p> <p>- “Protectia mediului pentru sectoarele industriale” - Laura Chiriac, Alina Popescu, Emilia Visileanu, Aurelia Guramulta, ISBN 978-973-1716-47-3</p> <p>- “Implicarea femeii in sectorul textil” - Daniela Bucur, Carmen Ghituleasa, ISBN 978-973-1716-86-2</p> <p>- “Optimizarea proprietatilor de izolare termica a panourilor din materiale textile netesute pentru constructii” - Raluca Aileni, ISBN 978-973-1716-86-2</p>

Reviste	6	<ul style="list-style-type: none"> - Revista Tango – martie 2010, Interviu Emilia Visileanu - Revista Industria Textila - nr. 6/2011, Prezentarea I.N.C.D.T.P., cu titlul “I.N.C.D.T.P. - o prezenta de exceptie in 2011” - Revista Market Watch - nr. 151, decembrie 2012 - ianuarie 2013, “Industria confectiilor imbina creativitatea feminina cu noile tehnologii” - Revista Market Watch - nr. 152, februarie-martie 2013, “INCD Textile si Pielarie impleteste traditia cu noutatile high-tech” - Revista Stiinta si Tehnica - nr. 41, decembrie 2014, “Textilele viitorului - fascinante si inteligente” - Revista Stiinta si Tehnica - nr. 42, ianuarie 2015, “De la piei si incaltaminte la sustenabilitate si sanatate”
Bloguri		-
Altele (se vor preciza)		-

II. Tehnologii, procedee, produse informatice, retele, formule, metode si altele asemenea:

Tip	Nr. Total din care pe ani	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Tehnologii	56	2	13	8	6	10	6	11
Procedee	1	0	0	0	1	0	0	0
Produse informatice	17	4	1	2	3	1	3	3
Retele	0	0	0	0	0	0	0	0
Formule	0	0	0	0	0	0	0	0
Metode	96	13	9	12	14	12	18	18
Altele asemenea - produse	236	4	45	46	40	32	30	39
Altele asemenea - servicii	14	1	1	3	2	1	0	6

Din care:

II.1 Brevete de inventie, certificate de inregistrare a desenelor si modelelor industriale si altele asemenea:

	Nr. Brevete	Anul inregistrarii/ acordarii	Autorul/Autorii	Numele brevetului
OSIM	24	A / 01072 / 22.12.2009 126415 / 30.08.2013	Nicula Gheorghe, Visileanu Emilia	1. Tesatura filtranta rezistenta la uzura prin frecare si solicitari dinamice repetate
		A / 01366 / 20.12.2010 127665 / 31.01.2014	Visileanu Emilia, Radulescu Radu, Nicula Gheorghe, Constantin Stefan, Mituleasa Ion, Jipa Cristian	2. Dispozitiv de aplicare a produselor de tratare superficiala pe firele de urzeala
		A / 00240 / 2010	Niculescu Mihaela	3. Procedeu de extragere a proteinelor din deseuri de piele cromata si reducere a masei moleculare medii a hidrolizatelor de colagen

A / 00254 / 2011	Demetra Simion	4. Tehnologii membranare combinate pentru indepartarea metalelor grele din apele reziduale, provenite din industria de pielarie
A / 00404 / 29.04.2011	Dan Maria, Visileanu Emilia, Dumitrescu Iuliana, Surdu Lilioara, Dumitru Anica, Neagu Elena, Lagunovschi Luchian Viorica	5. Compozit textil termoizolant pentru protectia plantelor la caldura, frig si interperii
A / 01154 / 2011	Sonmez Maria	6. Nanocompozit polimeric pe baza de cauciuc butadien-co-acrilonitril ranforsat cu montmorilonit de Na
A / 01187 / 21.11.2011	Radulescu Radu, Nicula Gheorghe, Jipa Cristian, Constantin Stefan, Mituleasa Ion, Ghituleasa Pyerina Carmen, Visileanu Emilia, Surdu Lilioara	7. Dispozitiv de tratare multifunctionala pe o fata a tesaturilor
A / 01188 / 21.11.2011	Nicula Gheorghe, Ghituleasa Pyerina Carmen	8. Tesatura cu proprietati de confort sporite
A / 01234 / 25.11.2011	Dan Maria, Popescu Alina, Laura Chiriac, Radulescu Hortensia Clara, Ghituleasa Pyerina Carmen, Nicula Gheorghe, Dinca Laurentiu, Neagu Georgeta, Haralambie Elena, Dobra Teodor	9. Ranfort tesut tratat din fibre naturale, din fibre sintetice si combinatii de fibre naturale si sintetice pentru compozite laminate din lemn si procedeu de tratare
A / 01330 / 07.12.2011	Radulescu Radu, Jipa Cristian, Constantin Stefan, Mituleasa Ion	10. Masina de filat gogosi de matase
A / 01407 / 16.12.2011	Dan Maria, Dinca Laurentiu Christian, Mocioiu Ana Maria, Ghituleasa Pyerina Carmen, Visileanu Emilia, Lilioara Surdu, Dumitru Anica, Lagunovschi Luchian Viorica	11. Compozit textil termoizolant confectionat pentru mulcirea solului in agricultura
A / 00176 / 2012 128796 / 2015	Vasilescu Ana	12. Toc de incaltaminte personalizat pentru reducerea componentei medio-laterale a reactiunii solului si procedeu de realizare a acestuia
A / 00867 / 2012	Albu Madalina	13. Membrana de colagen cu doxicilina pentru uz stomatologic si procedeu de obtinere a acesteia

	A / 00912 / 29.11.2012	Surdu Lilioara, Ghituleasa Pyerina Carmen, Bucur Daniela, Matei Sandel, Dobrea Teodor	14. Tesatura polifunctionalizata destinata realizarii de adaposturi provizorii pentru persoane
	A / 00913 / 29.11.2012	Toma Doina, Popescu Alina, Ghituleasa Pyerina Carmen	15. Suport textil cu proprietati de reglare termica incorporate
	A / 00984 / 2012	Albu Madalina	16. Crema cu colagen si vitamin pentru protectia si revitalizarea pielii si procedeu de obtinere a acesteia
	A / 00964 / 2014	Nituica Mihaela	17. Compozit polimeric vulcanizat dinamic pe baza de polipropilena si cauciuc EPDM ranforsat cu montmorilonit
	A / 00189 / 2015	Georgescu Mihai	18. Nanocompozit polimeric pe baza de polietilena si poliamida ranforsat cu montmorilonit
	A / 00190 / 2015	Petcu Daniel	19. Metoda de proiectare a calapoadelor pentru incaltamintea terapeutica pe baza principiilor biomecanice
	A / 00323 / 2015	Constantinescu Rodica	20. Biocompozite cu structura colagenica si biomasa verde utilizate in agricultura
	A / 00636 / 03.09.2015	Ene Alexandra Gabriela, Mihai Carmen, Jipa Cristian	21. Dispozitiv de lipire cu ultrasunete
	A / 00767 / 29.10.2015	Salistean Adrian, Niculescu Claudia Cornelia, Luca Alexandru Dan Marian, Badea Ionela	22. Parasuta de turn pentru antrenamentul parasutistilor
	A / 00799 / 06.11.2015	Petcu Daniel	23. Dispozitiv medical pentru influentarea frecarii rotationale in mers
	O.R.D.A. 1985 / 2015	Gurau Dana	24. Software „Biblioteca ICPI” (pentru gestionarea surselor de informare)
EPO	0	-	-
USPTO	0	-	-

III. Structura de personal:

Personal CD (Nr.)	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total personal institut	212	214	205	208	207	187	187
Total personal CD	96	100	113	117	121	107	111
Din care cu studii superioare	65	70	71	72	77	70	73
cu doctorat	22	23	23	26	32	33	36
doctoranzi	21	25	19	18	16	15	15

III.1 Lista personalului de cercetare care a participat la derularea Programului nucleu:

Nr.	Nume si prenume	Grad	Funcția	CNP	Echivalenț norma întreaga	Anul angajării	Nr. Ore/ 2009	Nr. Ore/ 2010	Nr. Ore/ 2011	Nr. Ore/ 2012	Nr. Ore/ 2013	Nr. Ore/ 2014	Nr. Ore/ 2015
1.	Ghituleasa Pyerina Carmen	CS I	Director General	2621109400591	1,22	1986	521	523	531	230	147	124	406
2.	Albu Florica Luminita	CS I	Director Sucursala	2580110400869	0,23	1983	424	240	808	840	397	128	312
3.	Popescu Alina	CS I	Director Stiintific	2661220060776	1,04	1990	396	0	0	218	178	0	1311
4.	Deselnicu Viorica	CS I	Secretar Stiintific	2470823400492	0,33	1973	1088	560	192	186	136	760	1552
5.	Carpus Eftalea	CS I	Sef Departament	2491125400537	0,94	1973	460	43	167	40	0	484	712
6.	Mihai Carmen	CS I	Cercetator Stiintific Gr.I	2661106374071	2,09	1990	1224	482	207	0	284	1274	758
7.	Miu Lucretia	CS I	Dr.Inginer	2590104400512	1,53	1983	280	0	488	1004	1107	501	430
8.	Visileanu Emilia	CS I	Cercetator Stiintific Gr.I	2480825400808	0,54	1973	30	34	21	26	0	465	504
9.	Coara Gheorghe	CS I	Secretar Tehnic	1510622400391	0,37	2002	600	188	1195	1068	640	666	633
10.	Crudu Marian	CS I	Dr.Inginer	1570713400877	0,12	2005	176	180	196	388	268	185	200
11.	Berijan Gheorghe	CS I	Sef Departament	1470421400394	0,51	1972	920	552	1178	1463	1744	1040	0
12.	Vasilescu Ana Maria	CS I	Dr. Inginer	2590328400730	0,52	2003	1007	376	949	1724	1744	883	296
13.	Simion Demetra	CS I	Dr.Inginer	2671009440010	0,48	2008	1272	0	1414	1189	1479	191	856
14.	Zainescu Gabriel	CS I	Sef Departament	1501029400498	0,30	1981	0	0	0	676	665	1272	1440
15.	Dan Maria	CS II	Cercetator Stiintific Gr.II	2510705400693	2,07	1978	1160	968	1568	517	0	0	0
16.	Dorogan Angela	CS II	Cercetator Stiintific Gr.II	2681012463041	2,43	1993	238	0	0	704	826	1480	1655
17.	Dumitrescu Iuliana	CS II	Cercetator Stiintific Gr.II	2570208400221	0,60	1983	91	268	0	18	754		90
18.	Ene Alexandra Gabriela	CS II	Sef Departament	2670506461526	2,15	1990	1224	642	223	0	324	1259	689
19.	Mocioiu Ana-Maria	CS II	Cercetator Stiintific Gr.II	2771208211661	1,29	2004	64	164	0	845	1397	64	80
20.	Gaidau Carmen	CS II	Sef Departament	2580308401012	0,07	1984	52	0	136	328	160	0	200
21.	Niculescu Olga	CS II	Inginer	2570720400833	0,37	1986	280	0	312	1064	928	1177	1152
22.	Niculescu Mihaela Doina	CS II	Dr.Inginer	2590810400061	0,34	2005	1008	136	1175	978	168	216	840
23.	Albu Madalina Georgiana	CS II	Sef Departament	2780206297347	0,15	2001	0	160	232	656	528	376	120
24.	Jidiuc Bujorel	CS II	Inginer	1521121400121	0,04	1981	539	0	0	0	0	0	0
25.	Macovescu Gabriela	CS II	Sef Departament	2551125400573	0,62	1982	702	492	1528	1675	1339	1469	1120
26.	Alexandrescu Laurentia	CS II	Sef Departament	2650625400270	0,39	1984	237	428	385	960	903	1070	1197
27.	Stelescu Daniela	CS II	Dr.Inginer	2680324282212	0,42	2001	0	696	488	948	927	1200	1355
28.	Bostaca Gheorghe	CS II	Dr.Inginer	1510410400406	0,46	2007	0	0	926	1092	1193	1188	1752
29.	Bucur Daniela	IDT II	Inginer de Dezvoltare Tehnologica Gr.II	2570807400683	2,54	1983	894	660	585	67	1466	1218	255
30.	Radulescu Radu	IDT II	Sef Departament	1460121400221	1,91	1971	1054	1132	1257	456	0	0	0
31.	Aileni Raluca Maria	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	2770615221231	1,98	2013	0	0	0	0	1348	1395	1248
32.	Chirila Laura	CS III	Sef Departament	2800205226705	0,94	2013	0	0	0	0	111	568	1221
33.	Nicula Gheorghe	CS III	Sef Compartiment	1520309400241	2,54	1994	1008	1276	1244	380	962	310	0
34.	Niculescu Claudia Cornelia	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	2510913400228	1,66	1982	220	126	395	1050	561	267	744
35.	Niculescu Marilena	CS III	Sef Departament	2510914400423	1,62	1979	304	84	257	1398	900	329	0
36.	Olaru Sabina	CS III	Sef Departament	2811229226706	2,11	2005	484	1012	684	1004	391	722	0
37.	Popescu Georgeta	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	2680110443034	3,16	2010	0	720	1509	1365	1103	696	1013
38.	Popescu Radu Iulian	CS III	Sef Birou	1760712461524	2,96	2002	0	0	310	1696	672	1648	1664

39.	Pricop Floarea	CS III	Consilier Inginer	2460318400435	1,25	2007	0	184	0	127	268	772	1168
40.	Radulescu Hortensia-Clara	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	2780704163215	0,82	2004	64	612	0	92	149	0	740
41.	Radulescu Ion Razvan	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	1751030410019	2,71	2002	1102	348	363	640	856	1091	1089
42.	Salistean Adrian	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	1760831451553	3,32	2002	472	381	1019	1286	1522	789	1257
43.	Scarlat Razvan Victor	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	1710509221169	2,74	2000	1000	190	1029	834	8	803	1690
44.	Stan Mihai Dorel	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	1490221400406	2,17	1992	1128	614	1072	322	756	528	
45.	Surdu Lilioara	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	2601230400259	2,58	2004	1159	828	776	697	311	334	1142
46.	Toma Doina	CS III	Cercetator Stiintific Gr.III	2611001401223	1,00	1987	209	0	0	1142	499	30	147
47.	Ignat Madalina	CS III	Dr.Inginer	2850123510017	0,16	2012	0	0	0	25	512	216	1333
48.	Deselnicu Dana	CS III	Dr.Psiholog	2780614431514	0,04	2008	0	0	315	208	0	0	0
49.	Petcu Daniel	CS III	Dr. Inginer	1700705211671	0,72	2008	1360	552	1808	1448	1593	1224	1696
50.	Foiasi Traian-Ioan	CS III	Designer	1540712400722	0,72	2008	1238	400	1800	1487	1744	1256	1708
51.	Pop Marlina	CS III	Dr.Designer	2550929400820	0,49	1977	1016	0	1502	1133	1530	1044	368
52.	Pantazi Elena Mirela	CS III	Dr. Inginer	2710316100098	0,61	2008	1422	448	1651	1652	1744	886	344
53.	Chelaru Ciprian	CS III	Dr. Inginer	1800628420019	0,51	2008	0	0	1048	1409	1486	1606	1280
54.	Georgescu Mihai	CS III	Inginer	1810819450128	0,43	2007	240	444	856	920	996	1144	1216
55.	Nituica Mihaela	CS III	Inginer	2800930294735	0,26	2008	0	600	180	0	104	1236	1328
56.	Sonmez Maria	CS III	Dr.Inginer	2831212245057	0,49	2008	1067	735	840	971	1024	935	976
57.	Rosculeț Viorica	CS III	Inginer	2630130400371	0,68	1995	1008	248	1712	1336	1744	1360	1752
58.	Chiriac Laura	CS	Cercetator Stiintific	2610222400045	2,45	2005	1184	110	690	256	980	358	1392
59.	Dinca Laurentiu Christian	CS	Cercetator Stiintific	1820831410046	0,90	2010	0	0	668	8	306	204	634
60.	Iordache Ovidiu George	CS	Cercetator Stiintific	1850507420063	1,87	2010	0	0	482	1047	1362	64	825
61.	Iordanescu Marius	CS	Sef Compartiment	1750425360012	0,62	2007	0	0	226	460	182	0	382
62.	Mocenco Alexandra	CS	Cercetator Stiintific	2860512410041	4,26	2006	1058	1608	1624	1492	1329	876	668
63.	Berechet Mariana	CS	Dr.Inginer	2660714154239	0,19	1986	0	0	0	268	280	624	1431
64.	Dragomir Teodora	CS	Dr.Inginer	2800716410139	0,19	2008	1275	0	0	48	1294	0	0
65.	Constantinescu Rodica	CS	Dr.Inginer	2850516090011	0,30	2010	0	0	0	48	822	1596	1584
66.	Guta Sergiu	CS	Dr.Economist	1830807080055	0,19	2010	0	0	0	88	296	1072	1032
67.	Gurau Dana	CS	Traducator	2841022090019	0,40	2008	488	352	426	649	840	1200	1400
68.	Sendrea Caludiu	AC	Inginer	1840801226731	0,12	2012	0	0	0	0	368	264	960
69.	Baltatescu Elena	SS	Redactor	2510805400461	0,12	2010	0	0	163	80	0	0	0
70.	Birliba Maria Iuliana	SS	Inginer Tricotaje Confectii	2740802274791	1,03	2013	0	0	0	0	84	655	1336
71.	Bumbas Floarea	SS	Sef Compartiment	2610515400331	1,04	1983	0	0	864	189	486	183	390
72.	Burdusel Silviu Ciprian	SS	Expert Achizitii Publice	1811223510025	0,85	2011	0	0	172	429	574	249	294
73.	Capraroiu Mihaela	SS	Consilier Juridic Definitiv	2700802433017	0,04	2012	0	0	0	0	80	0	0
74.	Cirstea Gabriela	SS	Traducator	2660101163281	0,80	2011	0	0	160	1217	248	0	0
75.	Clinciu Catalina	SS	Traducator	2820817211206	0,91	2007	0	0	60	1295	143	47	293
76.	Dobre Aurel	SS	Economist	1761103472028	0,56	2012	0	0	0	0	322	499	308
77.	Grosu Marian Catalin	SS	Inginer Textile Pielarie	1840815226703	1,27	2013	0	0	0	0	462	1095	1013
78.	Guramulta Aurelia	SS	Consilier Juridic Stagiari	2751014341693	0,02	2000	0	0	32	0	0	0	0
79.	Hulea Constanta	SS	Inginer finisor	2590328400896	1,49	2008	1118	0	100	40	335	369	1054
80.	Iftode Adina	SS	Artist Plastic	2791129364242	0,78	2006	1432	160	0	0	0	0	0
81.	Jipa Cristian	SS	Subinginer	1640712400104	4,55	1984	1375	1500	951	1550	1045	1442	1379
82.	Lisca Marcel	SS	Sef Compartiment	1530824400550	0,28	1999	0	0	162	0	197	205	0

83.	Luca Alexandru Dan Marian	SS	Administrator Baza de Date	1771025434525	1,78	2010	0	217	625	901	822	441	602
84.	Marin Oana	SS	Economist	2780220510029	0,51	2016			376	378	286	0	0
85.	Mirciu Vasile	SS	Consilier Inginer	1440912400231	0,60	2009	0	32	261	761	153	0	0
86.	Mitran Elena Cornelia	SS	Chimist	2920103430050	0,57	2015	0	0	0	0	0	0	1143
87.	Mituleasa Ion	SS	Subinginer	1500125400406	2,68	1972	1344	1276	1194	1401	245	0	0
88.	Pestritu Sorina Georgeta	SS	Director Economic	2580409400172	0,47	2003	0	0	229	187	172	157	204
89.	Petrescu Adriana	SS	Subinginer	2570419400233	2,58	1977	1024	793	1248	1009	1176		
90.	Popescu Dora Domnica	SS	Inginer Chimist	2830628430063	0,02	2015	0	0	0	0	0	0	48
91.	Popescu Ion Alexandru	SS	Economist	1750110431527	0,03	2010	0	0	52	0	0	0	
92.	Prisecaru Cosmina Smaranda	SS	Economist	2740530204360	0,20	2012	0	0	0	80	120	0	196
93.	Radu Aura	SS	Economist	2820818410070	0,82	2008	0	0	1032	197	443	0	0
94.	Sauciuc Cristina	SS	Economist	2830920225903	0,04	2010	0	0	88	0	0	0	0
95.	Stanciu Manuela Madalina	SS	Economist	2630516400111	0,76	1981	0	0	412	813	181	0	136
96.	Subtirica Adriana-Ioana	SS	Chimist	2810520297288	0,88	2004	535	84	192	0	191	60	731
97.	Troanca Cristian	SS	Economist	1860211471340	0,36	2010	0	0	86	0	353	283	10
98.	Uta Cristina	SS	Sef Birou	2810527430044	0,08	2003	0	0	160	0	0	0	0
99.	Vamesu Mariana	SS	Inginer Chimist	2621017400504	1,42	2008	601	517	150	47	570	208	781
100.	Vancea Elena	SS	Economist	2650516400028	0,10	1984	0	0	210	0	0	0	0
101.	Varzaru Elena	SS	Inginer Chimist	2880530460031	0,55	2015	0	0	0	0	0	0	1108
102.	Pivniceru Ioana	SS	Contabil Sef	2650403400098	0,23	1984	448	461	1029	480	345	184	120
103.	Chirila Corina	SS	Biolog	2861003460101	0,13	2013	0	0	0	0	0	460	1260
104.	Serb Doina	SS	Sef Serviciu	2540316400368	0,29	1978	256	638	904	784	827	240	288
105.	Raducu Maria	SS	Contabil	2680404443081	0,10	0	0	0	0	352	352	184	461
106.	Florea Ramona	SS	Contabil	2641123400082	0,06	0	0	0	0	80	96	320	265
107.	Florescu Cornelia	SS	Consilier Juridic	2660912130011	0,01	0	0	0	0	0	0	0	88
108.	Atanasiu Gabriela	SM	Tehnician Tr.II	2570828400089	0,86	1977	0	0	680	856	208	0	0
109.	Constantin Stefan	SM	Tehnician Tr.I	1481027400045	2,62	1986	1360	1045	1312	1260	366	0	0
110.	Dobre Nicolae	SM	Sef Atelier	1520923400473	3,07	1977	895	1334	1303	1218	919	572	0
111.	Dobrea Teodor	SM	Sef Statie	1520706400174	0,58	2000	0	0	812	376	0	0	0
112.	Draga Maria	SM	Mastru	2510725400141	0,69	1975	727	685	0	0	0	0	0
113.	Dragan Andrei	SM	Tehnician Echipamente Calcul	1791109450020	0,12	2008	252	0	0	0	0	0	0
114.	Dumitru Anica	SM	Mastru	2571112400664	1,27	1975	0	0	465	465	788	312	548
115.	Florea Marius	SM	Tehnician Tr.II	1510913400074	0,05	1974	108	0	0	0	0	0	0
116.	Ghiciac Angela	SM	Tehnician Proiectant	2551018400388	0,31	2008	635	0	0	0	0	0	0
117.	Marin Adela	SM	Inspector Resurse Umane	2540412400176	0,08	2010	0	0	160	0	0	0	0
118.	Nagy Cuzeta	SM	Tehnician Tr.II	2540828400949	0,37	1975	752	0	0	0	0	0	0
119.	Neagu Cristian	SM	Mastru Tesator	1541206400130	1,76	2012		0	0	696	1210	295	1355
120.	Neagu Elena	SM	Tehnician Tr.I	2540124400782	0,06	1975	120	0	0	0	0	0	0
121.	Neagu Georgeta	SM	Tehnician Tr.II	2511020400856	2,49	1969	984	176	0	838	732	640	1663
122.	Pana Elena	SM	Tehnician	2590204400761	1,03	1994	0	0	400	758	493	276	151
123.	Pavel Elena	SM	Functionar Economic	2590518400230	0,18	1977	0	0	374	0	0	0	0
124.	Pavel Ion	SM	Tehnician Tr.I	1500912400276	0,64	2008	0	0	208	760	0	332	0
125.	Prisecaru Florin	SM	Grafician Calculator	1690813433010	0,73	2007	0	0	348	588	266	48	238
126.	Puisor Florica	SM	Contabil	2531111400394	0,19	2004	0	0	396	0	0	0	0
127.	Szekeres Anna-Maria	SM	Asistent Manager	2520625400189	0,03	1974	0	0	0	56	0	0	0

128.	Tomitoiu Vioreca	SM	Tehnician	2521021400136	0,24	1978	496	0	0	0	0	0	0
129.	Neagulov Gabriela	SM	Tehnician	2700904076522	0,20	1991	472	80	649	320	160	233	760
130.	Rosu Daniela	SM	Tehnician	2650216400051	0,31	1983	472	80	552	472	293	1020	1289
131.	Poiana Elena	SM	Tehnician	2691011431533	0,20	1988	401	80	0	584	456	425	717
132.	Purcea Marius	SM	Tehnician	1800507450136	0,12	2004	0	0	0	307	305	236	760
133.	Bumbeneci Georgeta	SM	Tehnician	2621001400916	0,27	1986	232	160	264	848	830	604	712
134.	Aldea Corina	SM	Tehnician	2540325400555	0,37	1998	280	160	360	1424	1368	725	712
135.	Trandafir Radu	SM	Frigotehnist	1590606400768	0,21	2005	0	0	0	248	1121	680	712
136.	Dragomir Mihaela	SM	Tehnician	2581214400119	0,07	1976	680	0	0	0	208	0	0
137.	Ilie Florentina	SM	Tehnician	2601212400341	0,42	1977	392	76	1595	596	1237	652	1144
138.	Iordache Mariana	SM	Tehnician	2670828431513	0,04	1984	552	0	0	0	0	0	0
139.	Mihalache Adriana	SM	Tehnician	2560826400202	0,36	1980	0	0	586	504	1439	896	1391
140.	Crudu Andra	SM	Tehnician	2660329463013	0,35	2006	411	304	681	642	1011	1158	464
141.	Draghici Carmelia	SM	Tehnician	2650419400567	0,41	1990	240	712	660	784	937	1072	1160
142.	Schiopu Marinela	SM	Tehnician	2640302400579	0,42	1981	240	806	464	784	954	1136	1308
143.	Pavel Tudor	SM	Lacatus	1670907443029	0,34	2007	160	672	240	832	989	1030	708
144.	Pistol Ileana	SM	Tehnician	2680904330760	0,01	1990	180	0	0	0	0	0	0
145.	Radu Florica	SM	Valtar	2640813400241	0,27	1990	176	0	496	522	1000	938	440
146.	Schiopu Petru	SM	Electrician	1640828400492	0,10	2010	0	0	0	64	770	272	294
147.	Mihai Nicolae	SM	Functionar Administrativ	1570827400738	0,05	2007	0	0	0	64	160	237	166
148.	Archiudeanu Liviu	SM	Lacatus	1690716413010	0,02	1989	0	0	0	63	0	184	40
149.	Diaconu Monica	SM	Contabil	2731005434531	0,07	1994	0	0	0	41	494	288	128
150.	Damian Daniela	SM	Tehnician	2570425400529	0,10	1977	0	0	0	272	256	244	520
151.	Dima Giulia	SM	Analist Programator	2660710461524	0,09	1993	0	0	0	104	272	296	496
152.	Stanescu Mircea	SM	Tehnician	1520901400274	0,20	1969	0	0	0	481	623	477	1124
153.	Grimm Nicolae	SM	Fochist	1670804443094	0,05	1984	0	0	0	56	151	184	250
154.	Floarea Georgeta	SM	Tehnician	2680417154240	0,08	1986	0	0	0	50	296	296	480
155.	Anghel Jian	SM	Sofer	1651017400363	0,04	1984	0	0	0	0	0	216	304
156.	Chiru Alexandru	SM	Fochist	1510910400391	0,03	2001	0	0	0	0	0	184	240
157.	Mihai Vasilica	SM	Secretar	2570703400777	0,02	1985	0	0	0	0	0	144	112
158.	Iordache Irina	SM	Arhivar	2560411400591	0,03	1976	0	0	0	0	0	0	344
159.	Ninciuleanu Elena	SM	Operator PC	2780711463031	0,31	2000	401	168	663	780	311	393	1442
160.	Afilipoe Elena	M	Finisor	2541007400250	0,46	1981	608	337	0	0	0	0	0
161.	Albici Silvia Iuliana	M	Laborant	2650902400077	0,29	2014	0	0	0	0	0	0	586
162.	Alexandru Nicolae	M	Agent De Securitate	1550509400444	0,09	2000	0	0	176	0	0	0	0
163.	Andrei Liliana	M	Laborant	2531003400542	1,69	1974	426	597	597	913	694	208	0
164.	Badea Ionela	M	Confectioner	2660309390014	4,00	2007	743	1599	1260	1554	1035	843	1082
165.	Bulgariu Maria	M	Magazioner	2680214424521	0,29	1998	0	0	208	8	0	377	0
166.	Burcea Marinela	M	Laborant	2680227433043	3,54	1986	810	480	1001	788	1332	1194	1558
167.	Butnaru Rodica	M	Laborant	2621004400017	2,92	1981	536	907	774	1369	830	294	1216
168.	Buzec Elena	M	Operator Deservire Razboi de Tesut	2700308046642	2,40	2010	0	0	1182	735	1189	662	1100
169.	Calman Iosif	M	Frezor	1490522400119	0,02	1976	48	0	0	0	0	0	0
170.	Cata Maria	M	Laborant	2590812400657	2,68	1978	908	280	966	0	245	1344	1693
171.	Cheran Ioana	M	Confectioner	2550714400808	0,35	1975	713	0	0	0	0	0	0
172.	Chiriac Iulia	M	Confectioner	2611228400325	2,89	2010	0	0	952	1582	1261	906	1142
173.	Chivu Ana Maria Andreea	M	Laborant Chimist	2871130460072	0,57	2015	0	0	0	0	0	0	1144
174.	Ciamur Iulian	M	Frezor	1591011400064	0,23	1977	283	0	176	0	0	0	0
175.	Comoli Gheorghe	M	Electrician	1510306400067	0,17	2006	0	0	176	173	0	0	0
176.	Comoli Mircea	M	Electrician	1510306400067	0,28	2006	0	0	176	0	0	383	0
177.	Constantin Constantin	M	Fochist Cazane Apa Calda	1520131400407	0,07	2014	0	0	152	0	0	0	0

178.	Cosereanu Tereza	M	Filator	2590512400314	4,56	1984	1152	1376	1568	1640	1012	1041	1472
179.	Danciu Dan	M	Sofer	1560624400814	0,09	2003	0	0	0	0	0	182	0
180.	Darindau Niculae	M	Electrician	1600302290917	0,31	2011	0	0	207	40	0	376	0
181.	David Cristian	M	Instalator	1570910400382	0,23	2008	0	0	176	0	0	280	0
182.	Dinu Teodorescu Ecaterina	M	Laborant	2570316400303	1,72	1984	534	876	558	240	447	80	766
183.	Draghia Gheorghe	M	Frezor	1490730400167	0,06	1977	120	0	0	0	0	0	0
184.	Dragomir Constanta	M	Laborant	2590415400386	1,67	1984	694	529	736	919	466	56	0
185.	Dunuta Elena	M	Laborant	2530909400209	0,87	2014	303	653	387	72	172	180	0
186.	Ene Simona	M	Agent de Securitate	2680428300017	0,17	1989	0	0	340	0	0	0	0
187.	Firoiu Mircea	M	Operator Tratate Ape Tehnologice	1540627400365	0,18	1984	0	0	176	0	0	192	0
188.	Florescu Daniela Valentina	M	Laborant	2891228430050	0,54	2014	0	0	0	0	0	579	508
189.	Gheorghita Marin	M	Strungar	1560226400284	0,29	2006	440	0	152	0	0	0	0
190.	Giurca Constantin	M	Lacatus Mecanic	1510731400347	1,93	1973	888	340	373	821	551	174	772
191.	Haralambie Elena	M	Tehnician Tr.II	2551108400159	1,54	1976	1056	0	0	975	748	344	
192.	Ihora Ileana	M	Laborant	2601014400622	2,58	2005	524	766	751	1214	953	124	915
193.	Ion Maria	M	Finisor	2540818400265	0,00	1977	5	0	0	0	0	0	0
194.	Ion Stan	M	Tesator reglor	1550220401193	0,03	2001	0	0	67	0	0	0	0
195.	Ionescu Floarea	M	Laborant	2520801400248	0,10	1975	200	0	0	0	0	0	0
196.	Iordache Constantin	M	Lacatus Mecanic	1580312400472	0,31	2004	0	0	208	36	0	391	0
197.	Matei Sandel	M	Finisor Textile	1640601390736	1,50	2007	0	0	728	432	965	816	94
198.	Mirauta Viorica	M	Operator Deservire Razboi de Tesut	2531214400740	0,04		0	0	72	0	0	0	0
199.	Musat Victoria	M	Operator Masina de Urzit	2590813400301	1,44	1999	0	0	878	700	963	383	0
200.	Musatoiu Alice-Gabriela	M	Laborant	2920327460019	0,09	2015	0	0	0	0	0	0	176
201.	Musatoiu Elena	M	Functionar administrativ	2690514463016	0,60	1988	0	0	176	304	688	43	0
202.	Neagu Valeria	M	Laborant	2650811400148	1,97	1984	789	894	451	1015	864	0	0
203.	Nedelcu Loreti	M	Functionar administrativ	2671102434551	0,52	2010	0	0	152	92	224	79	497
204.	Nicorescu Nicoleta	M	Confectioner	2750302461511	2,21	2010	0	400	1302	1496	594	700	0
205.	Paraschiv Silviana	M	Laborant	2880918211180	0,85	2012	0	0	0	432	1173	110	0
206.	Pavel Ioan	M	Fochist Cazane Apa Calda	1580223400485	0,74	1982	536	433	296	31		208	0
207.	Petrescu Bogdan	M	Lacatus Mecanic	1740414434518	1,64	1995			757	488	815	441	815
208.	Petrescu Teodora	M	Laborant	2550930400231	0,90	1977	414	680	743	0	0	0	0
209.	Petrica Mihaela	M	Referent Transmitere	2680819451521	0,04	2011	0	0	80	0	0	0	0
210.	Potrivitu Nicolae	M	Strungar	1570403400395	0,29	1990	504	0	88	0	0	0	0
211.	Predescu Viorica	M	Laborant	2561023400353	1,51	1977	760	324	440	952	583	0	0
212.	Roman Vasilica	M	Finisor	2571117400571	1,49	1985	718	433	781	724	385	0	0
213.	Rusescu Floarea	M	Femeie de Serviciu	2570220400616	0,03	1999	0	0	70	0	0	0	0
214.	Soare Vasile	M	Laborant	1740110214600	1,52	2010	0	0	434	0	534	488	1615
215.	Sterie Jeni	M	Laborant	2580530400151	0,17	1975	350	0	0	0	0	0	0
216.	Stoicescu Ioana	M	Laborant	2521010400410	0,34	1975	581	104	0	0	0	0	0
217.	Tanasescu Georgeta	M	Laborant	2650508400212	2,26	2007	464	384	525	1235	1064	97	815
218.	Teoderoiu Ioan	M	Lacatus Mecanic	1590505400341	3,56	2001	799	1608	1536	1470	1240	584	0
219.	Teodorescu Mihaela	M	Operator Deservire Razboi de Tesut	2651102400351	2,09	2010	0	0	874	683	1225	408	1045
220.	Toea Genoveva	M	Laborant	2551003400805	2,05	1976	546	726	390	982	927		590
221.	Tohaneanu Mioara	M	Laborant	2580213400246	2,19	1975	369	660	465	884	906	326	828
222.	Udrea Gherghina	M	Laborant	2601106400490	2,82	1977	790	954	833	933	678	496	1050
223.	Viloiu Dana Paula	M	Laborant	2680205424527	0,09	1989	0	0	0	0	0	176	0
224.	Voicu Liliana	M	Laborant	2520801400854	1,90	1973	347	597	564	1179	899	271	0

225.	Zanfir Ilie	M	Agent de Securitate	1570811400453	0,04	2005	0	0	88	0	0	0	0
226.	Zavoianu Mihaela	M	Dactilograf	2610608400301	0,05	1987	108	0	0	0	0	0	0

* 1 Echivalent norma intreaga = 1 persoana care lucreaza (pentru Programul Nucleu) 8 ore/zi, 5 zile pe saptamana, 52 saptamani pe an (12 luni) = 1 persoana-an

Ex: - o persoana care a lucrat pentru Programul Nucleu cate 4 ore pe zi, in fiecare zi, va fi mentionat cu valoarea: 0,5 (1/2)pe an!

- o persoana care a lucrat pentru Programul Nucleu cumulat 1 luna pe an, va fi mentionat cu valoarea: 1/12 pe an!

Valoarea finala care va fi trecuta in tabel va fi suma valorilor pentru cei 7 ani de derulare a programului!

** Se vor specifica numarul de ore lucrate in fiecare dintre anii de derulare ai Programului Nucleu, prin inserarea de coloane

IV. Infrastructuri de cercetare. Obiecte fizice si produse realizate in cadrul derularii programului; colectii si baze de date continand inregistrari analogice sau digitale, izvoare istorice, esantioane, specimene, fotografii, observatii, roci, fosile si altele asemenea, impreuna cu informatiile necesare arhivarii, regisirii si precizarii contextului in care au fost obtinute:

Nr.	Nume infrastructura	Data achizitiei	Valoarea achizitiei (lei)	Sursa finantarii	Valoarea finantarii infrastructurii din bugetul Progr. Nucleu	Nr. Ore-om de utilizare a infrastructurii pentru Progr. Nucleu
1.	Instalatie apa ultrapura TKA GE PURE UV/UF	27.04.2009	26214,65	Program Nucleu 2009-2015	26214,65	4440
2.	Bioanalizator 2100	04.12.2009	82894,21	Program Nucleu 2009-2015	82894,21	3030
3.	Stereomicroscop	08.12.2009	54801,18	Program Nucleu 2009-2015	54801,18	4050
4.	Incubator cu racire 115 L	09.12.2009	23078,18	Program Nucleu 2009-2015	23078,18	5000
5.	Plotter CANON IPF 710	09.11.2010	10540	Program Nucleu 2009-2015	10540	2100
6.	PH-metru cu agitator	09.12.2010	5313,83	Program Nucleu 2009-2015	5313,83	1670
7.	TRIPLOC 5 FIRE	01.07.2011	5227,47	Program Nucleu 2009-2015	5227,47	5000
8.	Incubator IF110	29.11.2012	11249,28	Program Nucleu 2009-2015	11249,28	2030
9.	Viscozimetru Expert	29.11.2012	17379,84	Program Nucleu 2009-2015	17379,84	1010
10.	Aparat pentru masurarea rezistentei la plesnire a textilelor plane - TRUBURST	03.12.2012	95806,76	Program Nucleu 2009-2015	95806,76	1000
11.	Echipament pentru masurarea unghiului de contact static si dinamic cu microscop si camera video + accesorii	04.12.2012	111798,2	Program Nucleu 2009-2015	111798,2	2000
12.	Microtom semiautomat SLEE	05.12.2012	41195,28	Program Nucleu 2009-2015	41195,28	500
13.	Aparat masura tensiune rezistenta, inductanta	05.12.2012	3092,56	Program Nucleu 2009-2015	3092,56	2050

14.	Aparat pentru testarea accelerata a factorilor de mediu	05.12.2012	90470,4	Program Nucleu 2009-2015	90470,4	1000
15.	Camera foto speciala pentru microscopie	06.12.2012	51348,4	Program Nucleu 2009-2015	51348,4	2000
16.	Numarator automat de colonii	06.12.2012	25668	Program Nucleu 2009-2015	25668	1050
17.	Distilator de laborator	06.12.2012	11408	Program Nucleu 2009-2015	11408	2500
18.	Modul de fluorescenta montabil pe microscop	06.12.2012	67307,42	Program Nucleu 2009-2015	67307,42	1050
19.	Microscop de cercetare AXIOLMAGER A2	06.12.2012	80997,4	Program Nucleu 2009-2015	80997,4	2100
20.	Spectrofotometre UV-VIS PG INSTRUMENTS - modele T70+	06.12.2012	25276,16	Program Nucleu 2009-2015	25276,16	1050
21.	Presa hidraulica	07.12.2012	12400	Program Nucleu 2009-2015	12400	2010
22.	Sistem complet reactor UV cu lampa UV 150W	07.12.2012	30616	Program Nucleu 2009-2015	30616	2000
23.	Multimetru si sursa de alimentare AGILENT U3606A	08.12.2012	5976,43	Program Nucleu 2009-2015	5976,43	2000
24.	Incubator IF 110	10.10.2013	10936,8	Program Nucleu 2009-2015	10936,8	1750
25.	Numarator de ioni COM-3200PRO	04.11.2013	16496,27	Program Nucleu 2009-2015	16496,27	1350
26.	Camera intunecata CN15 VILBERT LOURMAL	12.11.2013	7218,95	Program Nucleu 2009-2015	7218,95	1025
27.	Server HP (accesorii - HDD 1TB, memorie server)	13.11.2013	10548,68	Program Nucleu 2009-2015	10548,68	4200
28.	Vas reactie	25.11.2013	24357,40	Program Nucleu 2009-2015	24357,40	2790
29.	Aparat de confectionare a microfivelor cu sistem control	28.11.2014	123750	Program Nucleu 2009-2015	123750	680
30.	Sistem microprocesare cu soft mecanismului de depanare a fir	09.12.2014	126250	Program Nucleu 2009-2015	126250	665
31.	Masina de cusut BROTHER Z856OA-431-018	09.12.2014	22131,21	Program Nucleu 2009-2015	22131,21	2000
32.	Xerox	11.06.2015	11891	Program Nucleu 2009-2015	11891	640
33.	Aparat de distilare	05.11.2015	20000	Program Nucleu 2009-2015	20000	160

V. Rezultatele Programului Nucleu au fundamentat alte lucrari de cercetare:

	Nr.	Tip
Proiecte internationale	TOTAL: 36	<i>din care:</i>
	1	Programul Cadru 7 – FP7
	1	Programul Horizon 2020
	8	ERA-NET Crosstexnet
	1	SIINN.ERA-NET
	1	SEE-Era-Net-Plus
	1	Eureka Traditional
	12	Programe de Cooperare Bilaterala
	1	LIFE, priority area Environment and Resource Efficiency
	1	ERASMUS+
	1	Life long Learning Programme (Greek Ministry of Education)
	1	Programul ARHIMIDIS
	1	Program EC - Dialog Social Sectorial
	1	Fonduri europene - Dialog Social 2011-2012
	2	Actiuni COST (European Cooperation in Science and Technology)
	2	Travel Grants – Dragon star project – colab cu China
	1	Programul de Cooperare Transfrontaliera Romania-Bulgaria
Proiecte nationale	TOTAL: 8	<i>din care:</i>
	5	PNCDI II - Program Parteneriate in Domenii Prioritare
	1	PNCDI III – Transfer la Agentul Economic
	2	Contracte directe cu beneficiarii

VI. Rezultate transferate in vederea aplicarii:

Tip rezultat	Institutia beneficiara (nume institutie)
PN 09 10 01 01	
Produs informatic Baza de date antropometrice 3D ale copiilor din Romania cu varsta cuprinsa intre 6 -19 ani	Elaboratorii standardelor antropometrice si de marimi pentru imbracaminte destinata copiilor Elaboratorii standardelor ergonomice (pentru proiectare de utilaje, locuinte, mobilier, echipamente pentru sport si medicina, mijloace de transport, etc.) Fabricantii de manechine pentru confectii copii Comitetul European pentru Standardizare, respectiv Comitetul Tehnic 248 –Textile si Produe textile, WG 10 (Size system of clothing), WG 20 (Safety of children's clothing) si Comitetul tehnic 122- Ergonomie, TG1/WG1 (Date antropometrice pentru copii) Institutul National de Sanatate Publica, Institutul National de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice Prof.Dr. N. Paulescu
Standarde Standarde nationale transferate la ASRO, valorificate de ASRO si utilizate de agentii economici: - SR 13544: 2010 - Imbracaminte. Dimensiunile corpurilor si marimi de confectii pentru barbati; - SR 13545: 2010 - Imbracaminte. Dimensiunile corpurilor si marimi de confectii pentru femei; - SR 13546: 2012 - Confectii. Dimensiunile corpului pentru fete si baieti cu varsta cuprinsa intre 6 si 19 ani	Agentii economici producatori de tipare si confectii de imbracaminte pentru barbati, femei si copii Comerciantii de confectii de imbracaminte pentru barbati, femei si copii Comertul on-line cu confectii de imbracaminte pentru barbati, femei si copii Stilisti pentru a crea modele adaptate tipurilor de corp specifice populatiei Romaniei Proiectantii de echipamente de protectie, sportive si medicale Proiectantii de mobilier si jucarii pentru copii

PN 09 10 01 02	
Schema Prototip de model matematic – electronic de materiale textile cu suprafata interactiva	INCDTP
PN 09 10 01 03	
Produs informatic Produs software realizat pe baza algoritmilor optimizati care permite realizarea de prototipuri virtuale de dispozitive medicale invazive inlocuitoare (total sau partial) de vase sanguine afectate de anevrisme sau stenoze, precum si a celor pentru hemoragii ale tesuturilor parenchimatoase	Institute de cercetare; Firme de IT
Produs informatic Produs software de calcul in retele GRID a solutiilor analitice in vederea realizarii de prototipuri virtuale pentru produse textile invazive	Institute de cercetare; Firme de IT
Schema Model matematic pentru structuri metatextile multifunctionale prin utilizarea retelelor GRID	Institute de cercetare; Firme de IT
PN 09 10 01 05	
Scheme Modele matematice si modele virtuale comportamentale specifice fibrelor/firelor/structurilor textile auxetice	Producatorii de senzori optici si a actuatori Producatori de echipamente pentru aparare: veste antiglont, EIP, corturi Aviatie (fabricarea fuselajelor, senzorilor de monitorizare a calculatoarelor de bord, a rezervoarelor si conductelor de alimentare) Constructii (pentru fabricarea de armaturi si senzori de monitorizare a starii cladirilor) Producatorii de filtre cu dimensiuni diferite de pori Medicina (producerea de implanturi, suturi, pansamente inteligente)
PN 09 10 01 06	
Tehnologie Tehnologie de croire automata a tiparelor pentru parasute si parapante	Unitati de productie si confectie a parasutelor si parapantelor de exemplu: INCDTP statie pilot experimentală; SC CONDOR SA
PN 09 10 01 07	
Studiu Studiu privind functiile solutiilor software din dotarea ICPI pentru transpunerea principiilor de proiectare a calapoadelor si talpilor pentru incaltaminta terapeutica	Firme producatoare de incaltaminte individualizata sau medicala
Schema Set de principii de proiectare a calapoadelor si talpilor cu geometrie speciala ca parti constitutive in procesul de fabricatie al incaltamintei destinate tratamentului conservator al unor patologii ale piciorului	Firme producatoare de incaltaminte individualizata sau medicala
Metoda Metodologie de utilizare a tehnologiilor CAD-CAM si demonstrarea viabilitatii acestui sistem specializat de proiectare si productie in acord cu realitatile existente in statele dezvoltate	Firme producatoare de incaltaminte individualizata sau medicala
Produs Matrita multifunctionala pentru obtinerea talpilor de uzura pentru incaltaminte si a materialelor pentru prelucrarea unor elemente constructive ale incaltamintei precum platforme, elemente compensatorii, tocuri, etc.	Departamentul de productie experimentală si servicii al INCDTP-Sucursala ICPI, producatori de talpi

Produs Incaltaminte de proba realizata din material plastic transparent	Departamentul de productie experimentală și servicii al INCDTP-Sucursala ICPI, producatori de talpi și incaltaminte medicală individualizată
Produs Talpi intermediare pentru incaltaminte terapeutică	Departamentul de productie experimentală și servicii al INCDTP-Sucursala ICPI, producatori de talpi și incaltaminte medicală individualizată
Produs Prototip virtual pentru calapod pentru incaltaminte terapeutică	Departamentul de productie experimentală și servicii al INCDTP-Sucursala ICPI, producatori de talpi și incaltaminte medicală individualizată
PN 09 10 01 08 Produs informatic Produs software PHP/MySQL destinat realizării de ecrane textile cu proprietăți electromagnetice	INCDuri și universități din domeniul textil și electric și domenii conexe IMM-uri textile care sunt interesate de realizarea materialelor textile conductive
PN 09 10 02 01 Produs Costum de protecție cu proprietăți de termoreglare	Agenti economici realizatori de EIP: S.C. IASITEX SA Iasi, S.C VASTEX S.A Vaslui Lucratori care desfasoara activitati in aer liber in conditii de temperaturi ridicate extreme (lucratori din salubritate, constructii civile, constructii drumuri, etc.)
Produs Echipament subvestimentar cu proprietăți de izolare termică	Agenti economici realizatori de EIP tricotate: S.C. DATSA TEXTIL S.R.L., S.C. S & B COMP S.R.L., Dumbrava Rosie, Neamt Lucratori care desfasoara activitati de aprovizionare, incarcare / descarcare marfuri sau materii prime; portari / personal de paza; lucratori din constructii civile, constructii si reparatii de cai de circulatie rutiera si feroviara, etc.
Produs Echipament subvestimentar cu proprietăți de confort prin efect de termoreglare (racire/incalzire)	Agenti economici realizatori de EIP tricotate: S.C. S & B COMP S.R.L. Dumbrava Rosie, Neamt Lucratori care desfasoara activitati in conditii de temperaturi ridicate/scazute
PN 09 10 02 02 Produs CERTEX CTB1-10 - Compozit textil termoizolant pentru protecția plantelor la căldură, frig și intemperii	INCDTP, în parteneriat cu SC TRICOTEXTIL SA Bucuresti (ranfort tricatat), SC PREGIS PETROFLAX SRL Piatra Neamt/ SC AIRFLEX SA Chitila (laminare), SC NATROM PROD IMPEX SRL Bucuresti (arce)
Produs CERTEX MT1-4 - Compozit textil confectionat pentru mulcirea culturilor agricole	INCDTP, în parteneriat cu SC TRICOTEXTIL SA Bucuresti sau SC TANEX SA Bucuresti
Produs CERTEX TP4 - Compozit textil confectionat pentru facilitarea deplasării personalului de-a lungul randurilor de plante, pentru întreținerea culturilor, cu efect de mulcire	INCDTP, în parteneriat cu SC TRICOTEXTIL SA Bucuresti sau SC TANEX SA Bucuresti
PN 09 10 02 04 Produs Prototip-dispozitiv de aplicare a produselor de tratare pe firele de urzeala	INCDTP stație pilot experimentală și agenți economici de profil
Produs Tesaturi destinate realizării de produse de larg consum și cu aplicabilitate în domeniul medical (halate pentru intervenții chirurgicale de urgență) - HALAT CHIRURGICAL, TIP BARIERA, 100% bumbac	IMM-uri producătoare de articole medicale Unități sanitare cu secții de chirurgie
Produs Model experimental - Sistem de control al lățimii tesaturii, adaptabil la mașina de termofixat	INCDTP stație pilot experimentală și agenți economici de profil
Produs Tesaturi peliculizate destinate realizării adaposturilor provizorii pentru situații de urgență	INCDTP stație pilot experimentală și agenți economici de profil Inspectoratele pentru Situații de Urgență

Produs Tesatura pentru filtrare electroliti si substante chimice pentru decontaminare in situatii de urgenta	INCDTP statie pilot experimentală și agenți economici de profil Inspectoratele pentru Situatii de Urgenta
Tehnologie Tehnologie de realizare a urzelilor din fire unice tratate cu produse de lubrifiere in timpul operatiei de urzire	INCDTP statie pilot experimentală și agenți economici de profil Inspectoratele pentru Situatii de Urgenta
Tehnologie Tehnologie de tratare a tesaturilor cu produse cu proprietati multifunctionale, pe una din fetele tesaturii	INCDTP statie pilot experimentală și agenți economici de profil Inspectoratele pentru Situatii de Urgenta
PN 09 10 02 05 Produs Prototip „Sistem integrat de filare a gogosilor de matase”	INCDTP sectie microexperimentală; Crescatorii de viermi de matase și IMM-urile cu acelasi profil de activitate
PN 09 10 02 06 Tehnologie Tehnologie de realizare a materialului specific pentru sechestrarea cromului	Producatori de materiale pentru depoluare, agenți economici care genereaza/depoziteaza deseuri de namol rosu
Tehnologie Tehnologii de adsorbție a cromului din solutii si namoluri/sedimente	Producatori de piele, entitati generatoare de poluare cu compusi ai cromului
Tehnologie Tehnologie de reducere a continutului de substante organice din efluentii procesului de prelucrare a pieilor naturale	Producatori de piele, entitati generatoare de poluare cu compusi ai cromului
Tehnologie Tehnologie de rafinare a hidrolizatelor de colagen extrase din subproduse ale industriei de pielarie	Producatori de piele, entitati producatoare de materiale auxiliare de uz industrial si agricol
PN 09 10 02 07 Produs Incaltaminte personalizata prototip	Firme ce au ca obiect de activitate productia de incaltaminte. IMM-uri din industria de confectii incaltaminte.
Metoda Metoda de corelare a duritatii materialelor componente ale tocului functie de componenta medio-laterala a fortei de reactiune a solului	Sectii de ortopedie
Plan Cuantificarea fortelor si momentelor in functie de viteza de mers	Sectii de ortopedie
PN 09 10 02 08 Produs Cataloage de tendinte vestimentare pentru sezoanele: primavara-vara si toamna-iarna 2010-2014	Companiile de profil, case de moda
Produs Produse cu rol demonstrativ	Firme producatoare de textile, confectii, accesorii pentru femei, agenți comerciali, centre comerciale, case de moda, reviste, populatia, consumatorul
Tehnologie Tehnologie de personalizare a confectiilor textile	Companiile din industria textile-confectii
Serviciu Serviciu de proiectare automata a tiparelor pentru imbracaminta personalizata	Companii din industria textile-confectii, persoane fizice, persoane cu modificari atipice de conformatii
PN 09 10 02 09 Produs Calapoade pentru fete si pentru baieti, realizate in urma masuratorilor antropometrice cu ajutorul scannerului 3D (INFOOT)	Firme ce au ca obiect de activitate proiectarea calapoadelor si incaltaminte pentru copii, IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte
Produs Incaltaminte pentru copii	IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte; Sistemul de invatamant din Romania

<p>Tehnologie Tehnologie de realizare a incaltamintei pentru copii</p>	<p>IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte; Sistemul de invatamant din Romania</p>
<p>Metoda Metode de biodegradare aplicabile pieilor utilizate la confectionarea incaltamintei pentru copii</p>	<p>IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte; Sistemul de invatamant din Romania</p>
<p>PN 09 10 02 10 Schema Tema de proiectare model functional aparat pentru finisarea enzimatica a materialelor textile care permite determinarea conditiilor impuse constructiei aparatului precum si a solutiei constructive a acestuia</p>	<p>INCDTP statie experimentală</p>
<p>PN 09 10 02 11 Studiu Studiu tehnic privind elementele definitorii in anticiparea, ca fenomen estetic, a componentelor accesoriilor in moda contemporana tip „haute couture”</p>	<p>Centrul de Design si Cercetare Pielarie Incaltaminte din cadrul INCDTP Sucursala ICPI; IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte; Invatamantul superior de specialitate; Organisme abilitate in elaborarea strategiilor sectoriale</p>
<p>Produce Catalog cu tendinte in creatia accesoriilor tip Haute-Couture 2012- 2013 ; Colectie - Modele culturale obtinute prin recodificarea imaginilor; Catalog cu tendinte in creatia accesoriilor tip Haute-Couture 2012-2013; Catalog de accesorii pentru incaltaminte marochinarie; Catalog – Concept de accesorii pentru incaltaminte si marochinarie 2013-2014; Catalog – Elemente de baza in styling si designul accesoriilor pentru incaltaminte si marochinarie</p>	<p>Centrul de Design si Cercetare Pielarie Incaltaminte din cadrul INCDTP Sucursala ICPI; IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte; Invatamantul superior de specialitate; Organisme abilitate in elaborarea strategiilor sectoriale</p>
<p>PN 09 10 02 12 Tehnologie Tehnologie de obtinere structuri bipolimerice hibride pe baza de cauciuc butadien-co-acrilonitrilic si butadien-stirenic ranforsat cu nanoparticule</p>	<p>SC IKOSAR SRL; SC RONNERA Rubber SRL; SC KAUTRICOM SRL, etc.</p>
<p>Produs Talpi de protectie din structuri bipolimerice hibride pe baza de cauciuc butadien-co-acrilonitrilic si butadien-stirenic ranforsat cu nanoparticule</p>	<p>SC PROTECT STYL INDUSTRIES SRL; SC PROSTEFANO SRL; SC PUNTOSUOLA ROM SRL. etc.</p>
<p>PN 09 10 02 13 Studiu Studiu stiintific privind definirea si caracterizarea materialelor piroelectrice, tipurile de materiale naturale si sintetice piroelectrice existente pe piata, definirea caracteristicilor materialelor textile piroelectrice, definirea proceselor tehnologice de depunere a compusilor piroelectrici pe materiale textile</p>	<p>INCDTP: realizarea si caracterizarea materialelor textile cu efecte benefice asupra sanatatii umane si a mediului inconjurator; Agentii economici interesati de realizarea materialelor textile utilizabile in diverse sectoare industriale, cum ar fi textile, medicina, transport, si protectie mediu. Organizatii cercetare interesate de dezvoltarea materialelor cu proprietati piroelectrice</p>
<p>PN 09 10 02 14 Studiu Studiu tehnico-stiintific privind procesul de vopsire cu coloranti naturali</p>	<p>INCDTP – Statia pilot experimentală Societati comerciale producatoare de suporturi textile, care detin sectii de finisare specifice prelucrării in stare umeda, care doresc sa introduca in procesul de fabricatie al produselor lor tehnologii moderne, ecologice, cu impact minim asupra mediului</p>
<p>Studiu Raport de experimentare efectuat la nivel de laborator in vederea stabilirii tehnicilor de extractie a colorantilor naturali din surse vegetale</p>	<p>IMM-urile care se ocupa de cultivarea si prelucrarea produselor vegetale care au potential tinctorial, prin utilizarea reziduurilor remanente dupa o potentiala extractie prealabila a unor substante cu rol terapeutic</p>

<p>PN 09 10 02 15</p> <p>Produs Structuri tricotate destinate plaselor chirurgicale realizate pe masini de tricotat din urzeala - 5 variante</p>	<p>Producatori de tricotaje dotati cu masini de tricotat din urzeala : SC NGM Leonard SRL Pascani</p>
<p>Produs Structuri tricotate destinate plaselor chirurgicale realizate pe masini de tricotat cu diametru mic - 4 variante</p>	<p>Producatori de tricotaje dotati cu masini circulare de tricotat cu diametru mic: SC Magnum SX SRL Bucuresti, INCDTP - Statii pilot experimentale</p>
<p>Produs Bandaje - plase textile elastice pentru fixare si protectie pansamente realizate pe masini de tricotat cu diametru mic - 6 variante</p>	<p>Spitale clinice de specialitate, dupa certificarea produselor. S-au incheiat protocoale cu spitale interesate in valorificarea rezultatelor proiectului: Spitalul Clinic CF2, Spitalul de Boli Cronice Sf. Luca, Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Ilfov</p>
<p>PN 09 10 02 16</p> <p>Produs Structuri textile cu continut de fibre regenerare si fibre noi, performante – destinate aplicatiilor in domeniul industrial si pentru izolare in domeniul constructiilor</p>	<p>Dezvoltatori imobiliari, firme de constructii</p>
<p>Produs Model functional - Structura textila tesuta 3D pentru cresterea dirijata a organismelor epibionte biofiltratoare</p>	<p>IMM-uri din domeniul acvaculturii si mariculturii</p>
<p>Produs Model functional - Structura textila tesuta pentru camere curate</p>	<p>Spitale si clinici de profil din reseaua sanitara interna de stat sau privata</p>
<p>PN 09 10 02 17</p> <p>Tehnologie Model experimental privind procesul de degradare bioenzimatica si/sau biochimica a deseurilor proteice din tabacarii</p>	
<p>Tehnologie Biotehnologie de obtinere a unui tip de fertilizator pentru soluri degradate</p>	<p>Tabacariile care prelucreaza piei de animale</p>
<p>Produs Biofertilizator - levigare pe soluri degradate</p>	<p>Tabacariile care prelucreaza piei de animale</p>
<p>PN 09 10 02 18</p> <p>Studii Studii privind structurile metatextile si auxetice si privind produsele textile cu proprietati magnetice</p>	<p>IMM-uri din domeniul textil si al maselor plastice cu potential de implementare a tehnologiilor de realizare a sistemelor textile cu functionalitati pentru ecranare electromagnetica; Universitati de profil, cu modificarea curriculei cu domenii convergente de studiu; Autoritati publice, organizatii profesionale, clustere, etc. cu atributii in elaborarea strategiilor si a politicilor de dezvoltare in domeniu</p>
<p>PN 09 10 02 19</p> <p>Studiu Studiu preliminar de laborator pentru obtinerea si caracterizarea biocompozitelor pe baza de colagen si nanoparticule metalice</p>	<p>Agenti economici care prelucreaza produse farmaceutice si dermato-cosmetice</p>
<p>PN 09 10 02 20</p> <p>Tehnologie Tehnologie de realizare a nanocompozitelor polimerice ranforsate cu nanoparticule</p>	<p>Sectia de productie experimentală pentru amestecuri polimerice si injectie talpi din cadrul INCDTP – Sucursala ICPI; IMM-uri producatoare de compounduri polimerice si granulate prelucrate prin injectie; IMM-uri producatoare de repere pentru industria alimentara; IMM-uri producatoare de recipienti pentru industria alimentara; IMM-uri producatoare de carcase si echipamente electrice si electrocasnice</p>

<p>Produs Nanocompozite polimerice pe baza de PE/PE-g-AM/PA/MMT cu raport variabil de componente, granule, placi si reperi din nanocompozite pe baza de PEPE-g-AM//PA/MMT</p>	<p>Sectia de productie experimentală pentru amestecuri polimerice si injectie talpi din cadrul INCDTP – Sucursala ICPI; IMM-uri producatoare de compounduri polimerice si granulate prelucrate prin injectie; IMM-uri producatoare de reperi pentru industria alimentara; IMM-uri producatoare de recipienti pentru industria alimentara; IMM-uri producatoare de carcase si echipamente electrice si electrocasnice</p>
<p>PN 09 10 02 21 Produs Dispozitiv de lipit cu ultrasunete destinat chirurgiei toracice</p>	<p>INCDTP, producatori de dispozitive medicale</p>
<p>PN 09 10 02 22 Studiu Studiu de caracterizare antropometrica a populatiei adulte din diferitele regiuni ale tarii</p>	<p>IMM-uri, producatoare de textile, confectii, accesorii pentru femei Agenti comerciali, centre comerciale Case de moda Reviste Populatia (consumatorul)</p>
<p>Studiu Studiu asupra portului popular (costume, motive decorative) din diferitele regiuni ale tarii</p>	<p>IMM-uri, producatoare de textile, confectii, accesorii pentru femei Agenti comerciali, centre comerciale Case de moda Reviste Populatia (consumatorul)</p>
<p>Produce 3 cataloage de prezentare a costumelor populare specifice regiunilor: Oltenia, Muntenia, Dobrogea; Moldova, Bucovina, Maramures; Transilvania, Banat, Crisana si schite inspirationale aferente</p>	<p>IMM-uri, producatoare de textile, confectii, accesorii pentru femei Agenti comerciali, centre comerciale Case de moda Reviste Populatia (consumatorul)</p>
<p>Produs Colectia “Influence Mix” care are la baza motive decorative populare</p>	<p>INCDTP, statia pilot experimentală Firme producatoare de textile, confectii si accesorii Firme cu obiect de activitate imprimarea digitala Agenti comerciali, centre comerciale Case de moda Fondul pietei</p>
<p>PN 09 10 02 23 Produs Parasuta de turn - Prototip omologat si documentatie tehnica aferenta</p>	<p>MAPN (antrenament trupe speciale aeropurtate) Aerocluburi (antrenament de initiere si performanta)</p>
<p>PN 09 10 02 26 Studiu Studiu experimental de laborator a proceselor tehnologice de vopsire naturala a materialelor textile din fibre naturale animale, asistate de tehnica pre-iradierii cu radiatii gama</p>	<p>INCDTP-Statia pilot experimentală Societati comerciale producatoare de suporturi textile din lana, lana in amestec cu fibre mohair Angora, matase naturala, care au in componenta lor sectii de finisare specifice prelucrării in stare umeda si uscata a suporturilor textile din fibre naturale animale</p>
<p>PN 09 10 02 27 Tehnologie Tehnologie de realizare nanoaliaje polimerice cu proprietati fizico-mecanice, chimice si de procesabilitate performanta</p>	<p>INCDTP Sucursala ICPI – Sectia de productie experimentală amestecuri polimerice si injectie talpi; Intreprinderi producatoare de compounduri elasto-plaste: SC CARDINAL S.R.L, SC MONOFIL SRL Intreprinderi producatoare incaltaminte: SC PROSTEFANO SRL, SC PROTECT STYL INDUSTRIES SRL, SC PUNTOSUOLA ROM SRL</p>
<p>Produs Nanoaliaje polimerice PP/PP-g-MA/EPDM/MMT, cu proportii variabile de componente si vulcanizate cu doua tipuri de agenti (sulf, acceleratori-tiurami si guanidine, dar si peroxizi)</p>	<p>INCDTP Sucursala ICPI – Sectia de productie experimentală amestecuri polimerice si injectie talpi; Intreprinderi producatoare de compounduri elasto-plaste: SC CARDINAL S.R.L, SC MONOFIL SRL Intreprinderi producatoare incaltaminte: SC PROSTEFANO SRL, SC PROTECT STYL INDUSTRIES SRL, SC PUNTOSUOLA ROM SRL</p>

Produs Granule, placi si produse din nanoaliaje pe baza de PP/PP-g-MA/EPDM/MMT	INCDTP Sucursala ICPI – Sectia de productie experimentală amestecuri polimerice si injectie talpi; Intreprinderi producatoare de compounduri elasto-plaste: SC CARDINAL S.R.L, SC MONOFIL SRL Intreprinderi producatoare incaltaminte: SC PROSTEFANO SRL, SC PROTECT STYL INDUSTRIES SRL, SC PUNTOSUOLA ROM SRL
PN 09 10 02 28 Tehnologie Tehnologie de obtinere a produselor pentru tratarea arsurilor solare	Companii din domeniul cosmetic, spitale/clinici ce au ca domeniu de activitate tratarea ranilor/arsurilor
Produs Microcapsule obtinute din polimeri naturali	Companii din domeniul cosmetic, spitale/clinici ce au ca domeniu de activitate tratarea ranilor/arsurilor
PN 09 10 02 29 Produs Structuri textile tricotate din urzeala, biodegradabile, destinate geogriurilor, utilizate pentru stabilizarea terenurilor la impadurire	Agenti economici ce au ca obiect de activitate silvicultura si exploatarea forestiera Unitati silvice Asociatii administrative de padure Autoritatile administrative publice de specialitate silvice Universitati de profil, cu modificarea curriculei cu domenii convergente de studiu
PN 09 10 02 30 Schema Algoritmi specifici de proiectare a tiparelor pentru conformatii in perioada sarcinii	INCDTP-Statia pilot experimentală Agenti economici producatori de textile, confectii, accesorii pentru femei Case de moda
Produs Colectie de moda pentru femei aflate in perioada de sarcina pentru sezonul primavara-vara si documentatie de proiectare a tiparelor pentru conformatii in perioada sarcinii	INCDTP-Statia pilot experimentală Agenti economici producatori de textile, confectii, accesorii pentru femei Case de moda
PN 09 10 03 01 Metoda Metodologie de evaluare nedistructiva a pieilor si pergamentelor istorice	Muzeu si colectii particulare
PN 09 10 03 02 Metode Metode pentru determinarea parametrilor de confort termofiziologic ai materialelor textile plane	Organizatii de supraveghere a pietei Producatori de produse cu proprietati de confort sport Laboratorul din cadrul INCDTP
PN 09 10 03 03 Studiu Studiu documentar privind structura si alcatuirea pielii si fenomenele farmaco-cinetice de transport a substantelor active	INCDTP
PN 09 10 03 05 Tehnologie Tehnologie de purificare a apelor reziduale din industria de pielarie, elaborata la nivel de pilot	INCDTP-Sucursala ICPI; agenti economici de profil din industria de pielarie
Tehnologie Tehnologii de obtinere a structurilor “Core-Shell”, utilizate in industria de pielarie	INCDTP-Sucursala ICPI; agenti economici de profil din industria de pielarie
Produs Noi auxiliari de tip “Core-Shell”, cu aplicatii in industria de pielarie	INCDTP-Sucursala ICPI; agenti economici de profil din industria de pielarie

Produs Piei/blanuri ecologice	
PN 09 10 03 06	
Servicii Scheme de comparari interlaboratoare nationale si proceduri interne pentru organizarea acestora, precum si diagrame de control pentru evidentierea tendintelor de variatie a rezultatelor INCDTP, in scopul cresterii gradului de rigurozitate in experimentele de laborator	Laboratoare din INCDTP Agenti economici
PN 09 10 03 07	
Metode Metodologia de analiza clinica a mersului	Unitati de productie a incaltamintei medicale, clinici medicale, sistemul de educatie si formare profesionala
Metoda Proceduri de examinare stabilite in studii de caz	Unitati de productie a incaltamintei medicale, clinici medicale, sistemul de educatie si formare profesionala
Metoda Metoda de evaluare clinica a piciorului	Unitati de productie a incaltamintei medicale, clinici medicale, sistemul de educatie si formare profesionala
Studiu Corelatii intre procedurile de examinare clinica si cele ale biomecanicii piciorului aplicate in prescriptia incaltamintei ortopedice	Unitati de productie a incaltamintei medicale, clinici medicale, sistemul de educatie si formare profesionala
Altele Fisa de analiza clinica a mersului	Unitati de productie a incaltamintei medicale, clinici medicale, sistemul de educatie si formare profesionala
Studiu Ghid de analiza clinica a mersului pentru tehnicienii din unitatile de productie de incaltaminte ortopedica	Unitati de productie a incaltamintei medicale, clinici medicale
Plan Suport de curs pentru unitatile de invatamant	Unitati de productie a incaltamintei medicale, clinici medicale, sistemul de educatie si formare profesionala
PN 09 10 03 08	
Studiu Studiu experimental de laborator privind aplicarea unor tehnici de analiza moleculara, instrumentala si de microscopie pentru investigarea procesului de biodeteriorare microfungica care induce degradarea structurilor textile si din piele	Institutii din domeniul CDI si educatie IMM-uri din variate sectoare economice (agro-alimentar, constructii, etc.) Institutii cu profil socio-cultural precum muzee, arhive etc.
PN 09 10 03 09	
Metoda Procedura de testare a continutului de formaldehida libera din confectii si produse textile pentru decoratiuni interioare	Producatorii de produse textile si confectii care dispun de sectii de finisare a produselor textile, factorii de decizie privind sanatatea publica si organizatiile de supraveghere a pietei
PN 09 10 03 10	
Metoda Metoda de obtinere a microorganismelor izolate din probe de ape reziduale	INCDTP prin posibilitatea aplicarii tehnologiilor dezvoltate in cadrul propriei statii de epurare Agenti economici potentiali din domeniul textil care dispun de statii proprii de epurare cu treapta biologica
PN 09 10 03 11	
Studiu Studiu stiintific privind diferite metodele de determinare a reflexiei in infrarosu, prin spectrometrie UV-VIS-NIR, si determinarea ftalatilor prin cromatografie in faza gazoasa sau in faza lichida	INCDTP, prin efectuarea de asistente tehnice pentru agentii economici, dezvoltarea de noi materiale textile Agentii economici care produc si comercializeaza uniforme pentru armata
Metoda Procedura specifica de determinare a reflexiei in infrarosu	INCDTP, prin efectuarea de asistente tehnice pentru agentii economici, dezvoltarea de noi materiale textile Agentii economici care produc si comercializeaza uniforme pentru armata

<p>PN 09 10 03 12</p> <p>Metode Metode de incercare validate si incercari acreditate pentru determinarea rezistentei la sfasiere a materialelor textile plane conform SR EN ISO 13937 partea1; 2 si 4</p>	<p>INCDTP Bucuresti, prin laboratoarele de incercari pentru evaluarea calitatii produselor textile multifunctionale Agentii economici care produc si comercializeaza produse textile multifunctionale</p>
<p>PN 09 10 03 13</p> <p>Metoda Metoda de optimizare a parametrilor pentru analiza RMN a materialelor colagenice;</p>	<p>Muzee, arhive, biblioteci, institute de cercetare</p>
<p>Metoda Procedura de caracterizare complexa privind materiale colagenice prin RMN, electroforeza etc.</p>	<p>Muzee, arhive, biblioteci, institute de cercetare</p>
<p>Metoda Procedura nedistructiva si neinvaziva pentru analiza si diagnosticarea pergamentelor</p>	<p>Departamentele de Resurse umane din domeniul textile - pielarie</p>
<p>Metoda Procedura privind raportul de impact al corelatiei timpilor de relaxare (T1, T2) in analiza RMN a degradarii pergamentelor de patrimoniu</p>	<p>Departamentele de Cercetare, laboratoare, servicii, birouri, oficii din domeniul textile - pielarie</p>
<p>Metoda Protocol analitic pentru investigatii RMN ale pieilor tabacite cu tananti vegetali</p>	<p>Muzee, arhive, biblioteci, institute de cercetare, laboratoare de cercetare</p>
<p>Metoda Protocol de analiza al hidrolizatelor de pergament analizate prin electroforeza</p>	<p>Muzee, arhive, biblioteci, institute de cercetare, laboratoare de cercetare</p>
<p>PN 09 10 03 14</p> <p>Metoda Procedura de determinare a activitatii antibacteriene PS-MB-03</p>	<p>IMM-uri din domeniul industriei textile romanesti care vor putea evalua caracteristicile microbiologice ale tratamentelor antimicrobiene atasate diferitelor tipuri de produse textile Institutii din reseaua de cercetare-dezvoltare</p>
<p>PN 09 10 04 01</p> <p>Studii Studii tehnico-stiintifice privind: - producerea de fibre de lana si fibre animale nobile pe plan mondial; - prelucrarea fibrelor de lana la nivel mondial; - cresterea ovinelor in Romania, analiza evolutiei acestui sector in perioada de dupa 1989 pana in 2013 si prelucrarea lanii in Romania</p>	<p>Directiile de specialitate din ministerele de resort, ADR-uri, societati comerciale producatoare de suporturi textile din fibre naturale animale autohtone</p>
<p>Studiu Raport de testare calitativa complexa a fibrelor animale de productie autohtona 2013 din punct de vedere fizico-mecanic, fizico-chimic, structural</p>	<p>Directiile de specialitate din ministerele de resort, ADR-uri, societati comerciale producatoare de suporturi textile din fibre naturale animale autohtone</p>
<p>PN 09 10 04 02</p> <p>Altele Certificare de sistem in conformitate cu SR EN ISO 9001:2008 si SR EN ISO 13485:2004 emise de catre organismul de certificare in domeniul dispozitivelor medicale OTDM-CERTIFICARE</p>	<p>INCDTP-SUCURSALA ICPI - STATIA DE PRODUCTIE COLAGEN ca producator de dispozitive medicale pe baza de colagen de origine bovina autorizate</p>
<p>Altele Certificare de produs pentru dispozitivele medicale PANCOL si GEVICOL de catre organismul de certificare in domeniul dispozitivelor medicale OTDM-CERTIFICARE si obtinerea marcajului CE pentru aceste produse</p>	<p>INCDTP-SUCURSALA ICPI - STATIA DE PRODUCTIE COLAGEN ca producator de dispozitive medicale pe baza de colagen de origine bovina autorizate</p>

<p>Plan Documentatie tehnica necesara pentru certificarea noului produs pe baza de colagen de origine bovina DOXICOLL (patru proceduri pentru procesare aseptica; dosar de proiectare; raport de evaluare biologica si caracterizare fizico-chimica, morfologica si topografica; raport de evaluare in vivo pe animale; raport de evaluare de investigatii clinice pe subiecti umani) si documentatie specifica produselor cosmetice</p>	<p>INCDTP-SUCURSALA ICPI - STATIA DE PRODUCTIE COLAGEN ca producator de dispozitive medicale pe baza de colagen de origine bovina autorizate</p>
<p>PN 09 10 04 03</p>	
<p>Studiu Baza de date privind legislatia nationala si europeana privind reglementarile de mediu</p>	<p>Agenti economici din domeniul pielarie si incaltaminte</p>
<p>Studiu Baza de date privind inventarierea poluantilor din tabacarii si modalitati de cuantificare</p>	<p>Agenti economici din domeniul pielarie, tabacarii</p>
<p>Studiu Bilant de mediu si sistem de control, prevenire si reducere a poluarii in atelierele de finisare umeda si finisare de acoperire a pieilor</p>	<p>Agenti economici din domeniul pielarie si incaltaminte</p>
<p>Metoda Sistem integrat de evaluare a poluantilor in statiile de epurare a apelor reziduale din tabacarii</p>	<p>Agenti economici din domeniul pielarie, tabacarii</p>
<p>Metoda Metodologie de implementare a Sistemului de management de mediu in tabacarii</p>	<p>Agenti economici care prelucreaza piei naturale ; Agenti economici care produc incaltaminte si alte bunuri de larg consum din piele</p>
<p>Metoda Proceduri generale si specifice, ce cuprind stabilirea regulilor si responsabilitatilor privind metodele de incercare din Laboratorul Incercari Control Calitate al INCDTP Sucursala ICPI</p>	<p>Departamentele de Cercetare, laboratoare, servicii, birouri, oficii din domeniul textile - pielarie</p>
<p>PN 09 10 04 04</p>	
<p>Serviciu Centru de formare profesionala continua autorizat de CNFPA pentru: - 3 cursuri de calificare: Lucrator in finisarea textilelor si a pielii (Cod COR: 7441; Autorizatie B / 0004676 / 28.06.2011), Lucrator in confectii piele si inlocuitori (Cod COR: 7422; Autorizatie B / 0004675/ 28.06.2011), Cizmar (Cod COR: 7442; Autorizatie B / 0004673/ 28.06.2011) - 1 curs de perfectionare: Cizmar-confectioner incaltaminte dupa comanda (Cod COR: 7442; Autorizatie B / 0004674/ 28.06.2011)</p>	<p>INCDTP – Sucursala ICPI (Furnizor de formare); APPBR, SFERA FACTOR, IMM-uri din industria de pielarie-incaltaminte</p>
<p>Plan Suporturi de curs si materiale educationale pentru domeniile de studiu specifice sectorului pielarie - incaltaminte</p>	<p>INCDTP – Sucursala ICPI (Furnizor de formare); APPBR, SFERA FACTOR, IMM-uri din industria de pielarie-incaltaminte</p>
<p>PN 09 10 04 05</p>	
<p>Studiu Studiu privind legislatia specifica industriei textile pentru protectia mediului</p>	<p>Societati comerciale textile, INCDTP</p>

PN 09 10 04 06	
Metoda Sistem complex de evaluare a performantelor personalului din sectorul textile - pielarie - incaltaminte	Departamentele de Resurse umane din domeniul textile - pielarie
Altele Sistem de evaluare a culturii organizationale	Departamentele de Cercetare, laboratoare, servicii, birouri, oficii din domeniul textile - pielarie
Altele Tehnici de comunicare pentru imbunatatirea procesului managerial in activitatea de CDI	Activitatea de top management a INCDTP cat si a Sucursalei ICPI
PN 09 10 04 07	
Studiu Studiu de caz - Evaluarea calitatii efluentilor rezultati din statia de tratare fizico-chimica a apelor uzate tehnologice de pe amplasamentul INCDTP	INCDTP si agenti economici din domeniul textil
Studiu Studiu comparativ al caracteristicilor apelor uzate si namolurilor si indicatorii prevazuti conform reglementarilor in vigoare	INCDTP si agenti economici din domeniul textil
Altele Buletine de analiza pentru caracterizarea apelor reziduale si a namolului de epurare	INCDTP si agenti economici din domeniul textil
Studiu Studiu privind legislatia specifica industriei textile pentru protectia apelor si managementul namolurilor de epurare	INCDTP si agenti economici din domeniul textil
PN 09 10 04 08	
Studiu Studiu de analiza si diagnoza a implicarii femeilor in industria de textile-confectii, in mediul universitar si de cercetare, in clusterelor textile	INCDTP, stakeholderi implicati in topicul "gender", stakeholderi in textile, clustere textile, agenti economici din industria de textile – confectii
PN 09 10 04 09	
Produs informatic Software specializat pentru gestionarea surselor de informare „Biblioteca ICPI”	Personalul implicat in activitatea de cercetare-dezvoltare din cadrul INCDTP - Sucursala ICPI, studenti, specialisti din tara si din strainatate care activeaza in domeniul pielarie-incaltaminte
Produs informatic Website Revista de Pielarie Incaltaminte	Personalul implicat in activitatea de cercetare-dezvoltare din cadrul INCDTP - Sucursala ICPI, studenti, specialisti din tara si din strainatate care activeaza in domeniul pielarie-incaltaminte
Produs informatic Website Conferinta ICAMS2014	Personalul implicat in activitatea de cercetare-dezvoltare din cadrul INCDTP - Sucursala ICPI, studenti, specialisti din tara si din strainatate care activeaza in domeniul pielarie-incaltaminte
PN 09 10 04 10	
Produs & tehnologie Emulsii de ceruri si tehnologii de aplicare	SC TARO COMIMPEX SRL, Bucuresti; SC INDUSTRY SRL, Bucuresti; SC PIELOREX SA, Bucuresti
Produs & tehnologie Paste de pigmenti si tehnologii de aplicare	SC TARO COMIMPEX SRL, Bucuresti; SC INDUSTRY SRL, Bucuresti; SC PIELOREX SA, Bucuresti
Produs & tehnologie Produse cu proprietati antifungice si antibacteriene si tehnologii de aplicare	SC TARO COMIMPEX SRL, Bucuresti; SC INDUSTRY SRL, Bucuresti; SC PIELOREX SA, Bucuresti
Produs & tehnologie Produse de parfumare a pieilor si tehnologii de aplicare	SC TARO COMIMPEX SRL, Bucuresti; SC INDUSTRY SRL, Bucuresti; SC PIELOREX SA, Bucuresti

<p>PN 09 10 04 11</p> <p>Produs informatic Baza de date pentru implementarea managementului integrat al deeurilor textile in concordanta cu legislatia si directivele Uniunii Europene</p>	<p>Firme in domeniul textil, atat pentru produse traditionale, cat si pentru produse textile tehnice: - factori de decizie in elaborarea strategiilor si politicilor de actiune in domeniu - centrele de sortare, colectare si prelucrare preliminara a deeurilor - potentiali investitori in domeniu</p>
<p>PN 09 10 04 12</p> <p>Plan Documentatie tehnica si de sistem necesara pentru certificarea noului produs pe baza de colagen de origine bovina DOXICOLL si pentru producerea de produse cosmetice cu efecte terapeutice deosebite</p>	<p>INCDTP-Sucursala ICPI - Statia de productie colagen ca producator de dispozitive medicale pe baza de colagen de origine bovina si de produse cosmetice autorizate. Spitale care trateaza arsuri, plagi, ulceratii si escare si alti beneficiari care utilizeaza produse medicale de tipul pansamentelor colagenice. Cabinete stomatologice, clinici de chirurgie plastica si reparatori, clinici de ortopedie;Persoane fizice care utilizeaza pansamente colagenice cu efecte terapeutice deosebite.</p>
<p>PN 09 10 04 13</p> <p>Studiu Studiul privind designul de produs</p>	<p>Centrul de Design si Cercetare Pielarie Incaltaminte din cadrul INCDTP – ICPI IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte Invatamantul superior de specialitate Organisme abilitate in elaborarea strategiilor sectoriale</p>
<p>Studiu Studiu privind rolul clusterelor in promovarea tehnologiilor minimale in industria de profil</p>	<p>Centrul de Design si Cercetare Pielarie Incaltaminte din cadrul INCDTP – ICPI IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte Invatamantul superior de specialitate Organisme abilitate in elaborarea strategiilor sectoriale</p>
<p>Produs Cataloage concept</p>	<p>Centrul de Design si Cercetare Pielarie Incaltaminte din cadrul INCDTP – ICPI IMM-uri din domeniul industriei de pielarie si incaltaminte Invatamantul superior de specialitate Organisme abilitate in elaborarea strategiilor sectoriale</p>
<p>PN 09 10 04 14</p> <p>Servicii Autorizatii pentru 3 cursuri de formare profesionala: cizmar confectioner dupa comanda; lucrator in finisarea textilelor si pielii; lucrator in confectii piele si inlocuitori si Autorizatie pentru 1 curs de perfectionare cizmar confectioner dupa comanda</p>	<p>IMM-uri din Sectorul de pielarie- incaltaminte</p>
<p>Altele Cursuri de perfectionare profesionala - Evaluator de competente urmate de catre 8 specialisti din INCDTP Sucursala ICPI</p>	<p>Centrul de Formare Profesionala din ICPI IMM-uri din Sectorul de pielarie- incaltaminte</p>

<p>PN 09 10 04 15</p> <p>Servicii</p> <p>Servicii formare profesionala prin centrul de evaluare si certificare competente profesionale autorizat prin: Autorizatie de Functionare Seria C Nr. 120 si 121 din 26.11.2015, acordata in baza OG nr. 129/ 2000, republicata pentru Centru de Evaluare si Certificare, al INCDTP pentru evaluarea si certificarea competentelor profesionale obtinute pe alte cai decat cele formale, pentru urmatoarele ocupatii/ calificari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Operator vopsitor textile, cod COR 815409 - Operator confectione industrial, cod NC 8263.1.1 - Autorizatie de Functionare Seria C Nr. 116 din 26.07.2016, acordata in baza OG nr. 129/ 2000, republicata pentru Centru de Evaluare si Certificare, al INCDTP pentru evaluarea si certificarea competentelor profesionale obtinute pe alte cai decat cele formale, pentru urmatoarele ocupatii/ calificari: - Tricotor manual, cod NC 7432.1.1 	<p>INCDTP, Centrul de evaluare si certificare a competentelor profesionale in domeniul textil</p> <p>Fabrici de confectii din tesatura si tricoturi</p> <p>Fabrici de textile cu sectii de finisaj textil, inclusiv vopsitorie textila</p> <p>Fabrici de tricotate</p> <p>Integrate textile care cuprind cele trei meserii (tricotator, vopsitor, confectioner) : SC Magnum SX SRL, Bucuresti, SC Datsa SA, Buzau, Clusterul ASTRICO NE Savinesti, SC Tricoton SRL, Panciu</p>
---	--

VII. Alte rezultate: -.

DIRECTOR GENERAL

Dr.ing. Carmen Ghituleasa

DIRECTOR DE PROGRAM

Dr.ing. Alina Popescu