

**BREVETE INCDTP
2001 – 2024**

Nr. crt.	Titlul inventiei / brevetului	Autori	Nr.reg. OSIM	Brevet obținut/an
1	Plasa chirurgicala armata, procedeu de realizare si tehnica de amplasare clinica a acesteia	Ene Alexandra Gabriela Nicodin Alexandru Petrescu Adriana	A/01266 26.11.2001	120204/2005
2	Piesa de intarire pentru corsajul articolelor de imbracaminte si procedeu de realizare a acestuia	Ene Alexandra Gabriela Petrescu Adriana Firoiu Mircea	A/01265 26.11.2001	120376/2006
3	Compozit flexibil pentru membrane utilizate in elemente arhitecturale si procedee de realizare a acestuia	Dorogan Angela Anghel Eugenia	A/01317 07.12.2001	120184/2005
4	Tesatura filtranta pentru ape uzate	Nicula Gheorghe Belu Niculina Bumbas Floarea	A/01376 19.12.2001	119514/2005
5	Tesatura filtranta pentru medii agresive chimic	Nicula Gheorghe Belu Niculina Bumbas Floarea	A/01375 19.12.2001	119126/2004
6	Tesatura filtranta termorezistenta	Nicula Gheorghe Belu Niculina Bumbas Floarea	A/01374 19.12.2001	119125/2004
7	Proteza vasculara si procedeu de realizare a acesteia	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen	A/01226/ 19.09.2002	120812/2007
8	Masina pentru realizarea snurului compozit inlocuitor de azbest.	Isar Daniela Motocu Virgil Emilia Visileanu Adomnitei Sema Jipa Cristian Dobre Nicolae	A/01236/ 25.09.2002	119633/2005
9	Costum de protectie impotriva caldurii si/sau focului	Toma Doina Carpus Eftalea Emilia Visileanu Iorga Ileana Niculescu Claudia	A/01544/ 5.12.2002	121506/2007
10	Structura tesuta acoperita cu polimer destinata in special burdufurilor pentru echiparea mijloacelor de transport.	Drambei Petronela Anghel Eugenia Mihai Carmen Chitea Mariana Nicu Nicolae	A/01656/ 20.12.2002	120183/2006

11	Ciorapi cu compresie gradata si procedeu de realizare a acestora.	Gospodariu Adriana Buzdugan Maria Dr.ing.Emilia Visileanu Mirea Constantin Craciun Mihai Alexandru Bomher Eva	A/00158 27.02.2003	121508/2007
12	Fir cu continut de fibre artificiale ecologice si procedeu de obtinere.	Drambei Petronela Popescu Alina Mihai Carmen	A/00522 16.06.2003	121433/2007
13	Tesatura destinata voalurii parasutei de franare si procedeu de tratare a acesteia	Mihai Carmen Anghel Eugenia Stefan Florin Adrian Olteanu Liliana	A/00874 29.10.2003	121283/2007
14	Suport textil ignifug	Toma Doina Carpus Eftalea Iorga Ileana Niculescu Claudia	A/00267/ 26.03.2004	121650/2008
15	Procedeu ecologic de spalare a lanii	Popescu Alina Iorga Ileana Venera Vulpe Georgeta Haralambie Elena Neagu Georgeta Afilipoe Elena	A/00590/ 30.06.2004	121651/2008
16	Procedeu ecologic de curatare preliminara a tesaturilor din bumbac prin indepartarea impuritatilei necelulozice cu produse enzimatice.	Popescu Alina Iorga Ileana Venera Vulpe Georgeta Haralambie Elena Neagu Georgeta Afilipoe Elena	A/00591 30.06.2004	121652/2008
17	Fir cu continut de fibre acrilice antimicrobiene si procedeu de obtinere.	Drambei Petronela Visileanu Emilia Toma Doina	A/00648 16.07.2004	122304/2009
18	Bioimplant gastroenterologic si procedeu de realizare a acestuia.	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Petrescu Adriana	A/00925/ 25.10.2004	121889/2008
19	Tesatura pentru conductele de ventilatie, incalzire si aer conditionat ale elicopterelor, si procedeu de finisare a acesteia	Mihai Carmen Anghel Eugenia Raduca Petre	A/00667/ 29.07.2005	121780/2008
20	Compozit textil stratificat flexibil pentru membrane si/sau invelitori din alcatuirea unor elemente arhitecturale	Dorogan Angela Visileanu Emilia Bulearca Maria	A/00778/ 14.09.2005	122026/2008
21	Suspanta pentru parapanta	Mihai Carmen	A/00896/	121705/2008

		Salistean Adrian Niculescu Claudia Raduca Petre Carac Sabina	20.10.2005	
22	Procedeu ecologic de pregatire preliminara a tesaturilor din bumbac 100%, cu produse enzimatic	Popescu Alina Haralambie Elena Neagu Georgeta	A/01006/ 05.12.2005	121653/2008
23	Tinta de radiolocatie	Anghel Eugenia Mihai Carmen Niculescu Claudia Cornelia	A/00020/ 12.01.2006	123111/2010
24	Ansamblu controlabil, pentru parasutare cu aterizare la punct fix, si metoda de control a parasutarii cu aterizare la punct fix	Raduleascu Radu	A/00227 / 04.04.2006	122087/2008
25	Aparat destinat determinarii rezistentei vopsirilor materialelor textile la frecare.	Isar Daniela Visileanu Emilia Jipa Cristian Dobre Nicolae	A/00446 / 14.06.2006	123087/2010
26	Aparat destinat determinarii rezistentei materialelor textile plane la penetrarea apei.	Isar Daniela Visileanu Emilia Jipa Cristian Dobre Nicolae	A/00452 / 14.06.2006	122427/2009
27	Tinta modulara cu elemente textile	Anghel Eugenia Mihai Carmen Scarlat Razvan Victor Zamfirache Ovidiu Dan	A/00622 / 07.08.2006	125742/2012
28	Biomaterial cu continut de elastomeri destinat ortopediei si procedeu de realizare a acestuia.	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Raduca Petre	A/00674 / 29.08.2006	123553/2013
29	Pansament elastic pentru recuperare postoperatorie si procedeu de realizare a acestuia.	Mihai Carmen Ene Alexandra Gabriela Raduca Petre	A/00675/ 29.08.2006	122644/2009
30	Procedeu ecologic de recuperare a poliesterului din deseuri textile poliester / bumbac	Stanescu Michaela- Dina Carpus Eftalea Fogorasi Magdalena Popescu Alina Dochia Mihaela Mihuta Silvia	A/00752/ 29.09.2006	122919/2010
31	Tesaturi pentru filtrarea lichidelor de ungere si racire utilizate in	Anghel Eugenia Dan Maria	A/00753/ 29.09.2006	123112/2010

	prelucrari mecanice.	Mihai Carmen Carpus Eftalea Visileanu Emilia Scarlat Razvan Victor Neagu Elena Dobrea Teodor Rosu Cerasela Camelia		
32	Dispozitiv medical invaziv pentru reconstructia peretelui semirigid al cavitatii toracice si procedeu de realizare a acestuia.	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Nicodin Alexandru Constantin	A/00789/ 18.10.2006	122498/2009
33	Material textil bioresorbabil si procedeu de realizare a acestuia.	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen	A/00790/ 18.10.2006	123111/2010
34	Tesatura filtranta pentru medii chimice.	Nicula Gheorghe Visileanu Emilia	A/00971/ 13.12.2006	122256/2009
35	Tesatura rezistenta la uzura si la solicitari mecanice repetate	Nicula Gheorghe Visileanu Emilia Bumbas Floarea Belu Niculina	A/00097/ 12.02.2007	122306/2009
36	Structura tesuta destinata ranforsarii unor membrane elastice.	Nicula Gheorghe Visileanu Emilia Anghel Eugenia Bumbas Floarea Belu Niculina	A/00133/ 22.02.2007	122305/2009
37	Tesatura filtranta rezistenta la uzura prin frecare.	Nicula Gheorghe Visileanu Emilia	A/ 00633/ 10.09.2007	122257/2009
38	Tesatura pentru armarea produselor netesute	Nicula Gheorghe Visileanu Emilia	A/00634/ 10.09.2007	122459/2009
39	Masina de impletit snur textil cu sectiune patrata	Isar Daniela Visileanu Emilia Dobre Nicolae Jipa Cristian Cioara Ioan	A/00818/ 28.11.2007	123032/2010
40	Fir pentru suturi chirurgicale neresorbabile	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Petrescu Adriana Mirauta Viorica	A/00142/ 21.02.2008	123135/2010
41	Tesatura acoperita cu polimeri, destinata in special, unor sisteme navale strategice	Anghel Eugenia Dan Maria Visileanu Emilia Ionescu Elisabeta	A/00387/ 27.05.2008	125010/2013
42	Dispozitiv de control al	Jipa Cristian	A/00806/	125609/2014

	tratamentelor aplicate prin fulardare	Radulescu Radu Dobre Niculae Constantin Stefan	08.10.2008	
43	Utilaj de laborator pentru peliculizarea articolelor textile	Radulescu Radu Constantin Stefan	A/00967/ 09.12.2008	125544/2012
44	Suspanta pentru parasute	Radulescu Radu Constantin Stefan	A/00968/ 09.12.2008	125543/2013
45	Parasuta de tip aripa cu voalura tri-celulara	Salistean Adrian Niculescu Claudia Olaru Sabina Draga Maria	A/00973/ 10.12.2008	125520//2012
46	Parasuta de salvare cu voalura circular portanta	Salistean Adrian Niculescu Claudia Olaru Sabina Draga Maria	A/00974/ 10.12.2008	125521/2012
47	Structuri textile tesute cu grade diferite de acoperire pentru aplicatii in agricultura	Dan Maria Visileanu Emilia Mocioiu Ana – Maria Dumitrescu Iuliana Radulescu Hortensia Clara Surdu Lilioara Neagu Elena	A/01008/ 19.12.2008	125607/2013
48	Tesatura filtranta rezistenta la uzura prin frecare si solicitari dinamice repetate	Nicula Gheorghe Visileanu Emilia	A/01072/ 22.12.2009	126415/2013
49	Procedeu de proiectare a tesaturilor filtrante	Ioan Cioara Lucica Cioara Daniela Bucur	A/00175/ 25.02.2009 Depusa de partener	
50	Tesatura filtranta pentru lichide alimentare	Nicula Gheorghe Visileanu Emilia Bucur Daniela	A/01305/ 09.12.2010	127662/2013
51	Dispozitiv de aplicare a produselor de tratare superficiala pe firele de urzeala	Visileanu Emilia Radulescu Radu Nicula Gheorghe Constantin Stefan Mituleasa Ion Jipa Cristian	A/01366/ 20.12.2010	127665/2014
52	Modul ecologic de preoxidare avansata a poluantilor din apele uzate incarcate cu substante nebiodegradabile	Vaju Dumitru Baisan Gabriela Alina Popescu Ecaterina Matei	A/01306/ 09.12.2010 Depusa de partener	129779/2018
53	Compozit textil termoizolant pentru protectia plantelor la caldura, frig si intemperii	Dan Maria Visileanu Emilia Dumitrescu Iuliana	A/00404/ 29.04.2011	127863/2018

		Surdu Lilioara Dumitru Anica Neagu Elena Lagunovski Luchian Viorica		
54	Centura gastroenterologica si procedeu de realizare a acesteia	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Visileanu Emilia	A/00298/ 04.04.2011	127866/2018
55	Pansament elastic pentru ortopedie si afectiuni circulatorii si procedeu de realizare a acestuia	Mihai Carmen Ene Alexandra Gabriela Visileanu Emilia	A/00299/ 04.04.2011	127872/2018
56	Tesatura cu proprietati de confort sporite	Nicula Gheorghe Ghituleasa Pyerina Carmen	A/01188/ 21.11.2011	128643/2017
57	Ranfort textil obtinut din fibre naturale, sintetice sau combinatii din fibre naturale si sintetice, pentru armarea compozitelor lamine din lemn	Dan Maria Popescu Alina Laura Chiriac Hortensia Clara Radulescu Pyerina Carmen Ghituleasa Nicula Gheorghe Dinca Laurentiu Neagu Georgeta Haralambie Elena Dobrea Teodor	A/01234/ 25.11.2011	128621/2018
58	Masina de filat gogosi de matase	Radulescu Radu Jipa Cristian Constantin Stefan Mituleasa Ion	A/01330/ 07.12.2011	128763/2018
59	Biomaterial hemostatic si procedeu de obtinere a acestuia	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Albu Madalina Georgiana	A/01331/ 07.12.2011	128698/2018
60	Ranfort textil termoizolant pentru mulcirea solului	Dan Maria Dinca Laurentiu Christian Mocoiu Ana Maria Ghituleasa Pyerina Carmen Visileanu Emilia Lilioara Surdu Dumitru Anica Viorica Luchian	A/01407/ 16.12.2011	128688/2018

		Lagunovschi – USAMV Bucuresti		
61	Tesatura polifunctionalizata destinata realizarii de adaposturi provizorii pentru persoane	Surdu Lilioara Ghituleasa Pyerina Carmen Bucur Daniela Matei Sandel Dobrea Teodor	A/00912/ 29.11.2012	129462/2018
62	Suport textil cu proprietati de reglare termica incorporate	Toma Doina Popescu Alina Ghituleasa Pyerina Carmen	A/00913/ 29.11.2012	129425/2020
63	Biomaterial cu continut de elastomeri destinat ortopediei si procedeu de realizare a acestuia.	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Raduca Petre	A/00294/ 11.04.2013 Divizionara din CBI A/00674/ 29.08.2006	129887/2017
64	Compozitie pentru tesatura si material textil de tip tesatura pentru lenjerie de pat destinata persoanelor varstnice, a celor cu dizabilitati de miscare si imunitate	Dorogan Angela	A/00421/ 31.05.2013	129925/2019
65	Electrod de descarcare electrostatica tri-element	Scarlat Razvan Victor Donciu Codrin Visileanu Emilia Carpus Eftalea	A/00897/ 21.11.2014	131253/2021
66	Linie tehnologica pentru prelucrarea firelor conductive pe masinile de tricatat	Visileanu Emilia Constantin Stefan Carpus Eftalea Scarlat Razvan Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Pislaru Mariana Enache Gheorghe	A/00898/ 21.11.2014	131130/2022
67	Procedeu de tratare a suprafetei obiectelor din lemn in scopul imbunatatirii durabilitatii	Niculescu Claudia Cornelia Ghituleasa Pyerina Carmen Dumitrescu Iuliana Sobetkii Arkadii Sobetkii Arkadie Visan Mihai Piticescu Roxana Mioara	A/00928/ 28.11.2014	131085/2020

		Bogdanescu Cristian		
68	Procedeu ecologic de finisare a materialelor textile din fibre celulozice artificiale cu continut de materiale cu schimbare de faza neancapsulate in amestec cu fibre de bumbac	Popescu Alina Toma Doina Chirila Laura	A/00211/ 24.03.2015	131398/2021
69	Dispozitiv de lipire cu ultrasunete	Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Jipa Cristian	A/00636/ 03.09.2015	131718/2021
70	Parasuta de turn pentru antrenamentul parasutistilor	Salistean Adrian Niculescu Claudia Cornelia Luca Alexandru Dan Marian Badea Ionela	A/00767/ 29.10.2015	
71	Tricoturi multifunctionale destinate utilizarii in conditii de temperatura scazuta si/sau cand apare disconfort termic, cu rol de mentinere a starii de bine	Dorogan Angela Carpus Eftalea Birliba Maria Iuliana Subtirica Adriana Ioana	A/00159/ 07.03.2016	Respins Hotararea nr.4.3/226 din 30.06.2022
72	Produce vestimentare „fara cusatura” obtinute din structuri tesute tubulare, cu /fara continut de fibre/fire functionalizate (interactiv pasive) si procedura de obtinere	Angela Dorogan Cristian Neagu	A/00863/ 18.11.2016	
73	Costum de protectie impotriva frigului	Doina Toma Georgeta Popescu Popescu Alina Claudia-Cornelia Niculescu	A/01010/ 15.12.2016	132624/2024
74	Compozitie fibroasa pentru realizarea unor structuri tricotate tubulare de tip lenjerie de corp	Angela Dorogan Carpus Eftalea Gheorghe Miclea	A/00382/ 15.06.2017	132992/2021
75	Procedeu de obtinere a unui material compozit bioxid de titan dopat cu fier si azot / oxid de grafena redus, cu activitate fotocatalitica extinsa in domeniul vizibil	Marcel Feder, Lucian Constantin Diamandescu, Marin Cernea, Sterian Gheorghe, Iuliana Dumitrescu	A/00615/ 04.09.2017 Depusa de partener	
76	Bandaj elastic functionalizat si tehnologie de realizare a acestuia	Visileanu Emilia Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen Chiriac Laura	A/00794/ 04.10.2017	133244/2021

77	Ansamblu ham/container pentru parasute sport multifunctional - HCM	Salistean Adrian Niculescu Claudia Cornelia Popescu Georgeta Olaru Sabina	A/00862/ 24.10.2017	
78	Plase tricotate multifunctionale destinate domeniului agricol si horticol	Scarlat Razvan Victor Pricop Floarea Rusu Leonard	A/00884/ 30.10.2017	Respins Hotararea nr.4.3/185 din 30.05.2024
79	Compozitii de polimeri bio-degradabili si bio-compatibili pentru obtinere de nanofibre uniforme aplicand tehnica electrofilarii	Subtirica Adriana- Ioana Chivu Ana-Maria Andreea Dinu Teodorescu Ecaterina	A/00930/ 14.11.2017	133318/2021
80	Material pentru realizarea sistemului de stabilizare-decelerare aerodinamica verticala	Mihai Carmen Ene Alexandra Gabriela Jipa Cristian	A/00980/ 27.11.2017	
81	Suport textil tesut cu proprietati antimicrobiene durabile si procedeu de finisare a acestuia	Popescu Alina Toma Doina Chirila Laura	A/00990/ 28.11.2017	133514/2021
82	Sistem electronic si de automatizare pentru optimizarea regimului de turatie a pompelor de recirculare in procesele de vopsire sub presiune a fibrelor textile	Jipa Cristian Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen	A/01018/ 04.12.2017	133525/2022
83	Sistem integrat electro-pneumatic de ascutire in-line dispozitive de debitare subansamble textile cu geometrie variabila pentru articole tehnice	Jipa Cristian Mihai Carmen Ene Alexandra Gabriela	A/01019/ 04.12.2017	Respins Hotararea Nr.4.4/27 din 28.02.2023
84	Structura si metoda de atasare a celulelor fotovoltaice monocristaline pe tesaturi ripstop	Salistean Adrian Niculescu Claudia Cornelia	A/01114/ 14.12.2017	Respins Hotararea Nr.4.3/201 din 30.05.2024
85	Structuri textile interactive, detasabile cu rol de monitorizare si intretinere a unor functii vitale, parte componenta a sistemelor de salvare si prim-ajutor	Angela Dorogan Carpus Eftalea	A/01146/ 20.12.2017	
86	Material textil neconventional pe baza de lana, de la rase romanesti, pentru izolarea constructiilor si procedeu de obtinere a acestuia	SC MINET SA Râmnicu Vâlcea INCDTP Bucuresti INCD URBAN INCERC	A/00556/ 30.07.2018	

		ICDPCOC Palas Constanța		
87	Imbracaminte de protectie pentru interventii in situatii de urgenta	Toma Doina Popescu Georgeta Popescu Alina Olaru Sabina Salistean Adrian Badea Ionela Neagu Georgeta Chiriac Iulia	A/00617/ 29.08.2018	
88	Tesatura peliculizata cu microparticule metalice destinata realizarii senzorilor textili si procedeu de obtinere a acesteia	Aileni Raluca Maria Chiriac Laura Surdu Lilioara Soare Vasile Neagu Georgeta	A/00867/ 20.12.2018	134236/2022
89	Sistem modular pentru controlul procesului de vopsire sub presiune a firelor textile bobinate din lana	Jipa Cristian Ene Alexandra Gabriela Mihai Carmen	A/01019/ 03.12.2018	
90	Aripa textila flexibila cu o singura panza extrados	Salistean Adrian Toma Doina Badea Ionela	A/01034/ 03.12.2018	
91	Dispersie polimerica si tesatura cu proprietati antistatice obtinuta prin depunere de dispersii polimerice	Aileni Raluca Maria Chiriac Laura Perdum Elena Popescu Alina Mitran Elena Cornelia Soare Vasile Neagu Georgeta Udrea Gherghina Burcea Marinela	A/01073/ 07.12.2018	134237/2023
92	Tesaturi, tip denim, dezvoltate pentru imbunatatirea potentialului mecanic la solicitari repetate de tractiune, frecare, sfasiere, prin combinarea optima dintre legatura tesaturii, compozitia fibroasa si structura firelor componente	Dorogan Angela	A/00610/ 30.09.2019	
93	Structuri textile tricotate tip retea rectangulara, cu factor de acoperire variabil, destinate domeniilor tehnice, inclusiv agricultura	Grosu Cristina Stroe Cristina Elena Carpus Eftalea Dorogan Angela	A/00872/ 05.12.2019	
94	Compozit textil functionalizat prin depuneri polimerice	Aileni Raluca Maria Chiriac Laura	A/00875/ 09.12.2019	

	electroconductive pentru senzori flexibili			
95	Structura textila tricotata cu proprietati de protectie impotriva insectelor	Toma Doina Popescu Georgeta Popescu Alina Olaru Sabina Salistean Adrian Badea Ionela Neagu Georgeta Chiriac Iulia	A/00879/ 09.12.2019	Respins Hotararea nr.4.3/202 din 30.05.2024
96	Compozit 3D pe bază de cupru și filamente de grafen cu proprietăți electroconductive pentru electrozi textili și senzori flexibili	Aileni Raluca Maria Chiriac Laura Toma Doina	A/00255/ 13.05.2020	
97	Materiale de ranforsare pentru structuri compozite utilizate la realizarea sistemelor de semnalizare/salvare din mediul acvatic	Ene Alexandra Gabriela, Mihai Carmen, Jipa Cristian	A/00380/ 06.07.2020	
98	Biomateriale textile cu efect antiinflamator si procedeul de obtinere a acestora	Chirila Laura, Radulescu Diana- Elena, Radulescu Denisa-Maria, Popescu Alina, Mihai Carmen, Ene Alexandra Gabriela, Constantinescu Rodica-Roxana	A/00518/ 14.08.2020	
99	Compozit electroconductiv pe bază microparticule de nichel pentru electrozi, senzori și ecrane electromagnetice	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Toma Doina, Soare Vasile	A/00527/ 21.08.2020	
100	Matrice textila pentru compozit utilizat la realizarea sistemului modular pentru dezvoltarea materialului biofiltrant	Ene Alexandra Gabriela, Mihai Carmen, Jipa Cristian	A/00628/ 08.10.2020	
101	Structura textila ultrasoara utilizata in confectionarea aripilor unei platforme UAV de tip para-motor pentru logistica-observare-monitorizare-comunicare	Salistean Adrian, Mihai Carmen, Badea Ionela	A/00672/ 27.10.2020	
102	Compozit textil functionalizat pentru repararea defectelor parietale	Visileanu Emilia, Chiriac Laura, Memecica Maria, Scarlat Razvan Victor, Vladu Alina	A/00767/ 23.11.2020	

103	Structuri si metode de realizare a arhitecturilor textile complementare activitatilor din agricultura	Dorogan Angela, Carpus Eftalea, Vladut Nicolae Valentin, Matache Mihai Gabriel	A/00799/ 02.12.2020	
104	Material compozit pe baza de grafen cu proprietati conductive si antistatice obtinut prin functionalizare in plasma	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Jipa Cristian, Toma Doina	A/00814/ 08.12.2020	
105	Compozit pe baza de film conductiv depus pe suport textil	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Toma Doina, Memecica Oana Maria, Raducu Liliana, Soare Vasile	A/00815/ 08.12.2020	
106	Structura textila 3D pentru interventii chirurgicale abdominale	Visileanu Emilia, Chiriac Laura, Memecica Maria, Scarlat Razvan Victor, Vladu Alina Florentina	A/00059/ 17.02.2021	
107	Compozite textile pe baza de pelicule polimerice cu continut de materiale feromagnetice si paramagnetice pentru ecrane electromagnetice	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Toma Doina	A/00283/ 26.05.2021	
108	Compozit textil multistratificat pentru ecranare electromagnetica	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Toma Doina	A/00284/ 26.05.2021	
109	Pansament textil bioactiv cu proprietati antiinflamatorii si de protectie antibacteriana si procedeu de realizare	Chirila Laura, Popescu Alina, Mihai Carmen, Ene Alexandra Gabriela, Olaru Sabina, Constantinescu Rodica Roxana	A/00401/ 12.07.2021	
110	Compozit electroconductiv functionalizat cu hidrogeluri pe baza de PVA si microparticule de Cu, Ag sau Ni	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Toma Doina	A/00528/ 07.09.2021	
111	Materiale electrodice polimerice compozite microstructurate pe baza de polipirol	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Toma Doina	A/00529/ 07.09.2021	
112	Materiale compozite microstructurate pe baza de matrice polimerica cu proprietati electroconductive	Aileni Raluca Maria, Toma Doina, Jipa Cristian	A/00537/ 09.09.2021	
113	Compozitie cu prorietați	Aileni Raluca Maria,	A/00649/	

	antistatice si conductive functionalizate cu hidrogeluri pe baza de chitosan	Chiriac Laura, Toma Doina	27.10.2021	
114	Materiale de electrod compozite pe baza de grafit	Aileni Raluca Maria, Toma Doina, Chiriac Laura	A/00650/ 27.10.2021	
115	Semiconductori textili pentru aplicatii in electrotehnica	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Toma Doina, Udrea Gherghina	A/00770/ 09.12.2021	
116	Sistem inteligent pe baza de electrozi electroconductivi	Aileni Raluca Maria, Chiriac Laura, Toma Doina	A/00771/ 09.12.2021	
117	Uniforma de protectie pentru personalul medical de urgenta	Toma Doina, Popescu Georgeta, Popescu Alina, Salistean Adrian, Badea Ionela, Popescu Adriana Iuliana	A/00772/ 09.12.2021	
118	Modul flotant din structura compozita pentru sistemul activ de limitare – blocare concentrare a unei suprafete poluante prezenta in mediul marin si procedeu de realizare a acestuia	Jomir Mihaela, Ene Alexandra Gabriela, Badea Ionela	A/00249/ 10.05.2022	
119	Procedeu de asamblare a panourilor usoare destinate, in special pentru opera vie a sistemului modular de dezvoltare in mare salmastra a materialului biofiltrant	Jomir Mihaela, Ene Alexandra Gabriela, Badea Ionela	A/00250/ 10.05.2022	
120	Ranfort flexibil pentru structuri compozite utilizate la bordul de atac al echipamentului de traulare a suprafetei poluante situata offshore	Ene Alexandra Gabriela, Jomir Mihaela, Mihai Carmen	A/00307/ 07.06.2022	
121	Structura textila pentru matricea compozitului statiilor de incintă supraterane pentru poluantul recuperat din ecosistemele de apa salbatica si dulce	Jomir Mihaela, Ene Alexandra Gabriela, Mihai Carmen, Popescu Adriana Iuliana	A/00308/ 07.06.2022	
122	Biomateriale textile cu proprietati cicatrizante si de protectie antibacteriana si procedeu de realizare	Chirila Laura, Popescu Alina, Vasile Georgiana Tigau Andreea, Soare Vasile,	A/00362/ 27.06.2022	

		Constantinescu Rodica Roxana		
123	Sistem pentru electrostimulare transcutanata pe baza de electrozi textili	Aileni Raluca Maria, Toma Doina, Popescu Adriana Iuliana	A/00491/ 11.08.2022	
124	Structura flexibila pentru confectionarea incintelor submerse de crestere suispendata a molustelor bivale din familia Ostreidae	Jomir Mihaela, Ene Alexandra Gabriela, Mihai Carmen	A/00591/ 28.09.2022	
125	Procedeu de montare a panourilor din material compozit utilizate pentru geamandura de semnalizare/ salvare amplasata in ape restrictionate	Jomir Mihaela, Ene Alexandra Gabriela, Mihai Carmen, Popescu Adriana Iuliana, Badea Ionela	A/00592/ 28.09.2022	
126	Procedeu pentru obtinerea de pansamente stratificate, utilizabile pentru asistarea interventiilor medicale efectuate in situatii de urgenta	Visileanu Emilia, Ene Alexandra Gabriela Popescu Diana Mihaela – INCDMM Cantacuzino Maier Stelian Sergiu – SANIMED Tihuan Bianca Maria – SANIMED Marinas Ioana Cristina - SANIMED	A/00612/ 06.10.2022	
127	Tesatura functionalizata pe baza materiale diamagnetice si paramagnetice pentru atenuare electromagnetica	Aileni Raluca Maria, Toma Doina, Soare Vasile	A/00678/ 25.10.2022	
128	Structura grid functionalizata prin ultrasonare pentru ecranare electromagnetica	Aileni Raluca Maria, Toma Doina	A/00801/ 08.12.2022	
129	Procedeu de asamblare a panourilor flexibile din material compozit utilizate pentru constructia sistemului modular colapsabil multirol pentru seceta pedologica	Jomir Mihaela, Popescu Adriana Iuliana, Soare Vasile	A/00202/ 25.04.2023	
130	Structuri textile conductive pe baza de termorezistente filamentare din cupru	Aileni Raluca Maria, Toma Doina, Neagu Cristian, Jipa Cristian, Raducu Liliana	A/00323/ 26.06.2023	

131	Structura plana utilizata ca ranfort al materialului compozit pentru modulul aerian colapsabil multirol pentru incendii	Mihai Carmen, Ene Alexandra Gabriela, Scarlat Razvan Victor	A/00435/ 09.08.2023	
132	Procedeu de asamblare a panourilor flexibile utilizate pentru parasuta de ranfluare din apa albastra	Mihai Carmen	A/00436/ 09.08.2023	
133	Procedeu de rigidizare - solidarizare in relief - impermeabilizare a asamblarilor panourilor din material compozite utilizate la realizarea modulului aerian pentru incendii de litiera	Jomir Mihaela, Mihai Carmen, Badea Ionela, Popescu Adriana Iuliana, Soare Vasile	A/00505/ 15.09.2023	
134	Metoda de automatizare a fazei de decolare si aterizare a unei aripi textile colapsabile	Salistean Adrian	A/00540/ 02.10.2023	
135	Procedeu de obtinere a unor nanoparticule de argint prin metoda green utilizand naringenina ca agent reducator	Lite Mihaela Cristina Popescu Alina Chirila Laura	A/00635/ 31.10.2023	
136	Matrice flexibila utilizata la obtinerea materialului compozit pentru parasutele de ranfluare	Carmen Mihai, Alexandra Gabriela Ene	A/00200/ 22.04.2024	
137	Structura de armare pentru compozitul laminat unidirectional utilizat la modulele aeriene colapsabile multirole pentru seceta pedologica	Alexandra Gabriela Ene, Carmen Mihai	A/00201/ 22.04.2024	
138	Supercapacitori textilii pe baza de grafit si aluminiu	Raluca Maria Aileni, Teodor Sarbu, Cornel Adrian Marin	A/00246/ 13.05.2024	
139	Arhitectura plana cu permeabilitate variabila utilizata ca ranfort pentru materialul compozit al unitatii navale de interventie in caz de dezastre	Carmen Mihai, Alexandra Gabriela Ene	A/00270/ 27.05.2024	
140	Structura dubla ca subansamblu al unitatii navale utilizata ca metatanc	Alexandra Gabriela Ene, Carmen Mihai	A/00271/ 27.05.2024	
141	Bioemulsii structurate pe baza de amestec de agenti tensioactivi-extracte vegetale concentrate prin membrane si procedeu de obtinere a acestora	Demetra Simion, Alexandra Gabriela Ene, Alina Popescu, Carmen-Cornelia Gaidau, Laura Chirila, Mihaela Cristina Lite	A/00293/ 04.06.2024	

142	Material flexibil pentru consolidarea parasutei de ranfluare cu raion de actiune in apa albastra in zona eufotica	Carmen Mihai, Alexandra Gabriela Ene, Cristina Grosu, Adrian Salistean, Adriana Iuliana Popescu, Vasile Soare	A/00316/ 12.06.2024	
143	Structura semidubla utilizata la sistemul de aparare al modulului aerian colapsabil pentru seceta pedologica	Alexandra Gabriela Ene, Carmen Mihai, Adrian Salistean, Cristina Grosu, Adriana Iuliana Popescu, Vasile Soare	A/00317/ 12.06.2024	
144	Structura grid pe baza de fire electroplacate pentru ecranare electromagnetica	Raluca Maria Aileni, Doina Toma, Crisian Neagu, Elena Buzec, Mihaela Teodorescu	A/00462 /05.08.2024	