

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiера rezultatelor cercetării - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
1	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2498	Birdeanu (Vasile)	Mihaela Ionela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	Procedeu pentru obtinerea oxidului pseudo-binar MgNb2O6 folosind metoda hidrotetala la 250 oC pentru inhibarea coroziunii otelurilor	5,000.00	2020	15/10/2020 12:21:14
2	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2501	Amaricai-Boncalo	Oana	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	Stopping criterion for decoding Quasi-Cyclic LDPC codes	20,000.00	2020	15/10/2020 12:39:22
3	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2504	Alexandru	Catalin	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Mecanism de orientare pentru un şir de module fotovoltaice	5,000.00	2019	15/10/2020 12:46:03
4	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2505	Georgescu	Mihai	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE-I.N.C.D.T.P. BUCURESTI SUCURSALA BUCURESTI INSTITUTUL DE CERCETARE PIELARIE - INCALTAMINTE I.C.P.I.	COMPOZIT POLIMERIC PE BAZĂ DE POLIAMIDĂ, POLICARBONAT ŞI FIBRE DE STICLĂ CU SUPRAFAŢĂ MODIFICATĂ CHIMIC, REZISTENT LA TEMPERATURĂ ŞI IMPACT	5,000.00	2020	15/10/2020 13:06:07
5	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2508	Grumezescu	Valentina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Procedeu de obţinere a unor acoperiri aderente la suprafaţa implaturilor din titan.	5,000.00	2020	15/10/2020 13:06:50
6	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2510	NITUICA	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE-I.N.C.D.T.P. BUCURESTI SUCURSALA BUCURESTI INSTITUTUL DE CERCETARE PIELARIE - INCALTAMINTE I.C.P.I.	Compozit polimeric antibacterian pe baza de elastomer siliconic si nanoparticule de ZnO si TiO2	5,000.00	2019	15/10/2020 13:19:25
7	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2511	Negrila	Constantin-Catalin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	PROCEDEU DE PASIVARE A SUPRAFETEI DE n-GaSb(100)	5,000.00	2020	15/10/2020 13:25:26
8	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2514	Grigore	Oana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Sistem Laser cu Doua Fascicule pentru Ignitia Motoarelor cu Ardere Interna	5,000.00	2019	15/10/2020 14:09:11
9	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2516	David	Mihai Sorin	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	SYSTEMS AND METHOD FOR DETECTION AND QUANTITATION OF ANALYTES USING IMPEDANCE ANALYSIS	20,000.00	2020	15/10/2020 14:14:21
10	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2519	DOROFTEI	Ioan	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAŞI	SISTEM MECATRONIC PENTRU RECUPERAREA MEDICALA A MEMBRULUI INFERIOR	5,000.00	2020	15/10/2020 14:15:37
11	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2522	Jurca	Ioan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	SENZOR MAGNETIC	5,000.00	2019	15/10/2020 14:22:48

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiera rezultatelor cercetarii - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
12	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2525	Anghelută	Laurențiu - Marian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	SISTEM DE INVESTIGARE RADAR ÎN PLAN VERTICAL, CU APLICARE ÎN ANALIZAREA CONSTRUCȚIILOR ISTORICE	5,000.00	2019	15/10/2020 14:32:55
13	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2528	Niculescu (Ghiga)	Mihaela-Doina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Procedeu de obtinere a unei compozitii colagenice peliculogene	5,000.00	2020	15/10/2020 14:47:12
14	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2531	Ungureanu	Constantin	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Vibromotor trifazat	5,000.00	2020	15/10/2020 15:04:46
15	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2534	Nemtanu	Monica-Roxana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Material polimeric cu insusiri floculante, procedeu de obtinere si de utilizare a acestuia pentru imbunatatirea parametrilor de calitate ai apelor de suprafata si reziduale	5,000.00	2019	15/10/2020 15:05:12
16	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2537	ION	RODICA MARIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	COMPOZITIE PENTRU CURATAREA SI CONSOLIDAREA ELEMENTELOR ARHITECTURALE ALE CLADIRILOR DE PATRIMONIU	5,000.00	2020	15/10/2020 15:09:21
17	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2540	Negrila	Constantin-Catalin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	PROCEDEU DE REALIZARE A UNEI STRUCTURI FOTOACTIVE	5,000.00	2020	15/10/2020 15:09:21
18	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2543	Iordoc	Mihai	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Material pentru implant ortopedic tip ZrNbTa-ZrO2 si procedeu de obtinere a acestuia	5,000.00	2020	15/10/2020 15:14:25
19	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2546	Nedelcu	Liviu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Procedeu de obtinere a unor materiale ceramice de tip Mg4Nb2O9 cu absorbtie redusa in terahertzi	5,000.00	2019	15/10/2020 15:17:19
20	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2549	Blaga	Alexandra Cristina	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Procedeu de separare a acidului pantotenic	5,000.00	2020	15/10/2020 15:19:05
21	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2552	ION	RODICA MARIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	GEL-PASTA PENTRU CONSERVAREA SI RESTAURAREA SUPRAFETELOR CU MATRICE CALCAROASA SI PROCEDEU DE OBTINERE SI DE APLICARE A ACESTUIA	5,000.00	2020	15/10/2020 15:32:47
22	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2555	Ungureanu	Constantin	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Vibromotor cu sens de rotatie reversibil	5,000.00	2020	15/10/2020 15:40:32

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
23	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2558	GAIDAU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Piei cu proprietati de autocuratare si rezistenta la caldura/foc, si procedeu de obtinere a acestora	5,000.00	2020	15/10/2020 15:43:49
24	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2561	Blaga	Alexandra Cristina	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Procedeu de separare a acetofenonei	5,000.00	2020	15/10/2020 15:46:50
25	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2564	Ungureanu	Constantin	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Vibromotor monofazat	5,000.00	2020	15/10/2020 15:53:49
26	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2565	Preda	Nicoleta-Roxana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Procedeu de obtinere prin depunere chimica a unor filme nanostructurate tip rețele formate din structuri monodisperse de oxid de zinc	5,000.00	2020	15/10/2020 15:55:50
27	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2567	Stelescu	Maria Daniela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE-I.N.C.D.T.P. BUCURESTI SUCURSALA BUCURESTI INSTITUTUL DE CERCETARE PIELARIE - INCALTAMINTE I.C.P.I.	COMPOZIT POLIMERIC PE BAZA DE CAUCIUC NATURAL SI AMIDON PLASTIFIAT	5,000.00	2019	15/10/2020 16:00:59
28	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2570	Lazar	Mihaela Diana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Procedeu de obținere a gazelor bogate în hidrogen prin reformarea catalitică a glicerinei la temperaturi scăzute	5,000.00	2020	15/10/2020 16:06:22
29	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2573	Ungureanu	Constantin	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Vibromotor	5,000.00	2020	15/10/2020 16:07:42
30	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2576	Cojocaru	Corneliu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	SORBENT MIXT DE TIP PERNA ABSORBANTA PENTRU COMBATEREA POLUARILOR CU PRODUSE PETROLIERE, SI PROCEDEU DE OBTINERE	5,000.00	2020	15/10/2020 16:11:16
31	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2579	Alexandrina	Nan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Nanoparticule de magnetită stabilizate cu acid (N-fosfonometil)imidodiacetic și dopate cu ioni ai pământurilor rare	5,000.00	2019	15/10/2020 16:12:45
32	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2582	Iordache	Daniela-Monica	UNIVERSITATEA PITESTI	METODĂ ȘI DISPOZITIV PENTRU CONTROLUL SUPRAFEȚELOR INACCESIBILE	5,000.00	2020	15/10/2020 16:19:32
33	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2585	(Badea) Doni	Mihaela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Procedeu de condiționare a microorganismelor biostimulante pentru plante pe suporturi ceramice poroase	5,000.00	2020	15/10/2020 16:25:25

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
34	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2588	Blaga	Alexandra Cristina	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Procedeu de separare a benzilmetilaminei	5,000.00	2020	15/10/2020 16:28:56
35	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2591	Lupu	Nicoleta	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	METALLIC MAGNETIC MATERIAL WITH CONTROLLED CURIE TEMPERATURE AND PROCESSES FOR PREPARING THE SAME	20,000.00	2020	15/10/2020 16:36:46
36	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2594	(Badea) Doni	Mihaela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Metodă de biotestare a analogilor de strigolactone	5,000.00	2020	15/10/2020 16:59:31
37	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2597	Ungureanu	Constantin	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Sistem de irigație cu pompe electrochimice	5,000.00	2019	15/10/2020 17:02:58
38	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2600	Alexandrina	Nan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Metoda de atasare covalenta a monozaharidelor pe suprafete cu grupari hidroxil	5,000.00	2020	15/10/2020 17:21:11
39	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2603	Lupu	Elena Daniela	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Tester injectoare electromagnetice pentru motoarele diesel	5,000.00	2020	15/10/2020 17:27:48
40	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2604	NEAMTU	CONSTANTIN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INGRASAMANT CHIMIC COMPLEX SI PROCEDEU DE OBTINERE	5,000.00	2020	15/10/2020 17:41:01
41	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2606	(Badea) Doni	Mihaela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Procedeu de creștere a eficienței procesului de biomineralizare realizat de microorganismele înglobate în materiale de construcție	5,000.00	2020	15/10/2020 17:43:46
42	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2609	Lupu	Elena Daniela	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Modul electronic de comandă și control al injectoarelor la sistemele multipunct	5,000.00	2020	15/10/2020 17:44:28
43	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2612	Lupu	Elena Daniela	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Sistem cu micro- și nanocanale rectangulare pentru răcirea cu freoni a procesoarelor	5,000.00	2019	15/10/2020 17:53:39
44	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2615	(Badea) Doni	Mihaela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Consortiu de microorganismes pentru stimularea cresterii plantelor	5,000.00	2019	15/10/2020 17:57:08

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
45	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2619	Lupu	Elena Daniela	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Rachetă de tenis extraplată cu dublu racordaj	5,000.00	2020	15/10/2020 18:01:37
46	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2620	Marius	Tintelecan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	DISPOZITIV DE ȘTERGERE A SUPRAFETEI SARMEI DE OTEL, DUPA ZINCARE	5,000.00	2020	15/10/2020 18:23:16
47	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2622	(Badea) Doni	Mihaela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Procedeu de creștere a biocompatibilității materialelor plastice și produs biocompozit rezultat din acesta	5,000.00	2020	15/10/2020 18:31:00
48	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2623	Lupu	Elena Daniela	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Pompă electrochimică	5,000.00	2019	15/10/2020 18:31:20
49	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2625	Stan	Corneliu Sergiu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	COMPOZIT FOTOLUMINESCENT PE BAZĂ DE POLIMERI HIDROSOLUBILI ȘI COMPLECȘI AI GAOLINULUI	5,000.00	2020	15/10/2020 18:35:25
50	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2627	Lupu	Elena Daniela	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Transformator pentru reglaj continuu al tensiunii	5,000.00	2019	15/10/2020 18:49:07
51	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2630	Popescu	Simona Andreia	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PROCEDEU DE IMBUNATATIRE A ACTIVITATII ANTIBACTERIENE A SUPRAFETELOR DE ALIAJ DE TITAN PRIN NANOSTRUCTURARE SI DECORARE CU NANOPARTICULE DE CEO2	5,000.00	2020	15/10/2020 19:04:47
52	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2633	Lupu	Elena Daniela	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Semafor inteligent cu capacitate de transmitere de date	5,000.00	2020	15/10/2020 19:15:32
53	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2636	Surducan	Vasile	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Bloc de stabilizare si control destinat alimentarii curentului de filament al magnetronelor	5,000.00	2019	15/10/2020 20:08:55
54	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2639	Vladescu	Alina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Material de tip multistrat pentru imbunatatirea aderenței ceramica-metal in restaurările protetice dentare	5,000.00	2020	15/10/2020 20:10:59

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetării - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
55	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2642	ION	RODICA MARIANA	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	Biomaterial compozit si procedeu de obtinere al acestuia	5,000.00	2019	15/10/2020 20:26:49
56	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2643	Zaharia	Sebastian Marian	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	STAND DE TESTARE A REZISTENȚEI LA OBOSEALĂ A PALELOR ȘI METODĂ DE TESTARE	5,000.00	2020	15/10/2020 20:30:28
57	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2645	Stan	George	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Procedeu de realizare a unui implant cu acoperire din sticla bioactiva, pentru restauratii dentare	5,000.00	2020	15/10/2020 21:00:08
58	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2648	ION	RODICA MARIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	PROCEDEU DE OBTINERE A UNOR FLUOROFORI DERIVATI DE BENZOCUMARINA 3-SUBSTITUITA	5,000.00	2020	15/10/2020 21:24:39
59	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2649	Pop	Mihai Alin	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	MATERIAL COMPOZIT MULTISTRAT DIN FIBRA DE STICLA, MODEL DE FORMARE CE IL UTILIZEAZA, SI PROCEDEU DE REALIZARE A ACESTUIA	5,000.00	2020	15/10/2020 21:26:08
60	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2650	Gavrila	Ana-Mihaela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Filme impregnate molecular cu trinitrotoluen prin metoda sol-gel si procedeu de obtinere a acestora	5,000.00	2019	15/10/2020 21:32:12
61	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2651	Litescu-Filipescu	Simona Carmen	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	AMPEROMETRIC BIOSENSORS FOR DETERMINING PERCHLOROETHYLENE () CONTENT IN WATER	5,000.00	2020	15/10/2020 22:19:15
62	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2654	Pruna	Alina	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Procedeu de obținere a unui fotocatalizator sub formă de film uniform de tip rețea de nanofire pe bază de oxid de zinc hibridizat cu oxid de grafenă prin electrodepunere în puls dublu	5,000.00	2020	15/10/2020 23:36:51
63	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2655	Pruna	Alina	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Procedeu de obținere a unui fotocatalizator sub formă de film uniform de tip rețea de nanofire pe bază de oxid de zinc hibridizat cu oxid de grafenă prin electrodepunere în puls dublu	5,000.00	2020	15/10/2020 23:59:30
64	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2657	Iordoc	Mihai	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Magnetizor prin impuls cu comanda analogica	5,000.00	2020	16/10/2020 01:12:12

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
65	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2659	Toma	Doina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Suport textil cu proprietati de reglare termica incorporate	5,000.00	2020	16/10/2020 08:11:44
66	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2660	Mateescu	Carmen	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	BIOREACTOR TUBULAR CU RECIRCULAREA PARTIALA A EFLUENTULUI LICHID	5,000.00	2020	16/10/2020 08:51:17
67	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2662	RADITOIU	VALENTIN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Compozitii pelicologene fotocatalitice hidrosolubile si procedeu de obtinere a acestora	5,000.00	2020	16/10/2020 09:00:36
68	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2665	Ion-Ebrasu	Daniela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Procedeu de sinteza de membrane perfluorosulfonice cu depuneri de oxid de grafena	5,000.00	2020	16/10/2020 09:03:34
69	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2668	Amaricai-Boncalo	Oana	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Stopping criterion for decoding Quasi-Cyclic LDPC codes	20,000.00	2020	16/10/2020 09:13:56
70	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2671	RADITOIU	VALENTIN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Compozitii pelicologene termocrome hidrosolubile pentru structuri de constructii si procedeu de obtinere a acestora	5,000.00	2020	16/10/2020 09:36:56
71	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2674	Mateescu	Carmen	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	PROCEDEU DE STIMULARE A BIOMASEI SI INSTALATIE PENTRU PRODUCEREA BIOGAZULUI	5,000.00	2020	16/10/2020 09:53:43
72	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2676	Coros	Maria	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Materiale compozite pe baza de TiO ₂ -Pt/oxid de grafena si TiO ₂ -Pt/oxid de grafena redus pentru fotodegradarea colorantilor de tip azoic din ape	5,000.00	2019	16/10/2020 10:41:00
73	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2679	POPESCU	Teodor Costinel	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	SERVOVALVĂ HIDRAULICĂ	5,000.00	2020	16/10/2020 11:08:12
74	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2680	Ionete	Roxana Elena	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Instalație de valorificare a deșeurilor din plastic	5,000.00	2020	16/10/2020 11:09:46
75	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2682	Grigorescu	Ramona Marina	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Procedeu de obținere a compozitelor antișoc ale polipropilenei recuperate	5,000.00	2020	16/10/2020 11:23:27

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
76	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2683	Pavel	Ioan	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	INSTALAȚIE DE RIDICARE-COBORÂRE DE ATELIER CU MOTOR HIDRAULIC ROTATIV ȘI SISTEM HIDRO-PNEUMATIC DE RECUPERARE A ENERGIEI POTENȚIALE	5,000.00	2019	16/10/2020 11:26:15
77	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2685	Serban	Ioan	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Metoda de reglare fara senzori a turatiei si puterii generatoarelor eoliene cu magneti permanenti de mica putere	5,000.00	2020	16/10/2020 11:36:06
78	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2686	Bele	Adrian	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Instalatie modulara si Procedeu pentru obtinerea generatoarelor polimerice stratificate	5,000.00	2020	16/10/2020 11:36:53
79	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2688	Oancea	Florin	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	PROCEDEU DE OBȚINERE A UNOR PELETE BIOACTIVE CU MICROORGANISME DIN SUBSTRAT EPUIZAT DE CULTURA CIUPERCILOR	5,000.00	2020	16/10/2020 11:54:46
80	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2689	Gavrila	Ana-Mihaela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Granule polimerice impregnate molecular cu hipericina, si procedeu de obtinere	5,000.00	2020	16/10/2020 11:58:43
81	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2692	Lupu	Nicoleta	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	MATERIAL MAGNETIC METALIC CU TEMPERATURĂ CURIE CONTROLATĂ ȘI PROCEDEE DE OBȚINERE A ACESTUIA	5,000.00	2020	16/10/2020 12:19:06
82	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2694	Stancalie	Andrei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	METODA SI APARAT PENTRU MONITORIZAREA DISTRIBUITA A UNUI CAMP DE RADIATIE IONIZANTA	5,000.00	2020	16/10/2020 13:11:17
83	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2695	Stoican	Ovidiu-Sorin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	SISTEM DE MENȚINERE ÎN STARE DE SUSPENSIE A PARTICULELOR SOLIDE	5,000.00	2020	16/10/2020 13:12:57
84	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2697	Prodana	Mariana	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PROCEDEU ELECTROCHIMIC DE OBTINERE A ALIAJELOR SnNi DIN LICHIDE IONICE PE BAZA DE CLORURA DE COLINA, UTILIZABILE CA ANOZI POROSI NANOSTRUCTURATI PENTRU BATERIILE CU INTERCALARE IONICA	5,000.00	2020	16/10/2020 13:44:42
85	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2698	Pogacean	Florina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Procedeu de obtinere a unui nou material nanocompozit cu aplicare in detectia electrochimica a ionilor de Pb2+	5,000.00	2020	16/10/2020 14:18:08

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
86	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2700	Pintilie	Lucia	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	Acizi 8-cloro-chinolin-carboxilici cu activitate antimicrobiana si procedeu de preparare a acestora	5,000.00	2020	16/10/2020 14:36:36
87	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2701	Carcadea	Elena	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Metoda si sistem de generare a hidrogenului prin hidroliza borohidurii de sodiu	5,000.00	2020	16/10/2020 14:36:41
88	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2704	Cursaru	Laura-Madalina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	Three-dimensional structures based on hydroxyapatite and polyurethane diol obtained through 3D printing technology	20,000.00	2020	16/10/2020 14:53:52
89	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2706	LUNGU	MAGDALENA-VALENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MATERIAL TIP JONCTIUNE PLANARA CU GRADIENT FUNCTIONAL, SI PROCEDEU DE OBTINERE	5,000.00	2020	16/10/2020 14:55:33
90	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2709	Evangelidis	Alexandru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Dispozitiv electrocromic bazat pe electrozi transparenti si flexibili, obtinuti prin electrofilare si electrodepunere de polianilină	5,000.00	2020	16/10/2020 14:59:13
91	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2710	Pana	Adrian	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	Metodă de control pentru un compensator capacitiv automat destinat îmbunătățirii factorului de putere și echilibrării sarcinii în rețele electrice trifazate cu patru conductoare	5,000.00	2020	16/10/2020 15:00:29
92	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2713	Serafim	Andrada	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Procedeu de obținere a unor substraturi bionanocompozite hidratate pentru creștere celulară și regenerare/modelare tisulară	5,000.00	2020	16/10/2020 15:51:11
93	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2716	Tamas-Gavrea	Daniela-Roxana	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Panou compozit multistrat si procedeu de obtinere a acestuia	5,000.00	2020	16/10/2020 15:59:02
94	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2719	Lupu	Nicoleta	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	APARAT PENTRU DETERMINAREA POTENȚIALELOR ELECTRICE ANORMALE DE LA NIVELUL MIOCARDULUI VENTRICULAR	5,000.00	2020	16/10/2020 16:45:12
95	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2722	Bratfalean	Radu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Întreprător optic pe bază de galiu cu aplicații multiple	5,000.00	2020	16/10/2020 19:13:41
96	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2724	Dana Iulia	Moraru	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Procedeu și instalație tehnologică pentru obținerea nectarului probiotic din dovleac, și produsul astfel obținut	5,000.00	2020	16/10/2020 19:26:25

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - brevete, Competitia 2020

Lista 1 - Cereri premiere depuse pentru brevete - 19.10.2020, ora 10.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
97	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2725	Zaharia	Carmen	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Material deșeu lignocelulozic și procedeu de epurare a apelor uzate din industria textilă care utilizează acest material	5,000.00	2019	17/10/2020 13:03:40
98	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2727	Socoliuc	Vlad-Mircea	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Metoda pentru reglarea unghiului dintre directia de polarizare a unui fascicul laser si directia vectorului intensitatii unui camp magnetic generat de un electromagnet	5,000.00	2019	17/10/2020 17:13:17
99	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2730	BADICA	Petre	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	METODA DE PROCESARE SI BANDA SUPRACONDUCTOARE IN TEACA METALICA CU MIEZ PE BAZA DE MgB2	5,000.00	2020	17/10/2020 20:41:56
100	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2733	Olaru	Octavian Tudorel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Procedeu de obținere a unui extract pentru suplimentarea fierului din alimentație	5,000.00	2020	18/10/2020 12:53:23
101	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2734	Bradu	Corina	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CATALIZATOR ȘI PROCEDEU PENTRU TRATAREA APELOR IMPURIFICATE CU AZOTAȚI ȘI COMPUȘI ORGANICI CLORURAȚI	5,000.00	2019	18/10/2020 15:04:29
102	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2020-2737	Cernaianu	Mihail	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	SISTEM HIBRID DE AJUSTARE A FRONTULUI DE UNDA SI GENERARE A POLARIZARII CIRCULARE DINTR-UN FASCICUL LASER POLARIZAT LINIAR	5,000.00	2020	19/10/2020 08:18:36