

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - Brevete, Competitia 2021
Lista 4 - Cereri premiere depuse pentru brevete publicate in 2020 si 2021 - 03.11.2021, ora 11.00

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-2021-3348	Matei	Sorin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	TULPINĂ DE CANDIDA PARAPSILOSIS PRODUCĂTOARE DE BIOSURFACȚANȚI, MEDIU DE CREȘTERE ȘI STIMULARE A ACESTEIA ȘI PROCEDEU DE BIOAUGMENTARE A PERLITULUI EXPANDAT PENTRU BIOREMEDIEREA SOLURILOR CONTAMINATE CU HIDROCARBURI	5,000.00	2020	05/10/2021 12:36:41
2	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3350	Damian	Gianina Elena	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTALAȚIE ȘI PROCEDEU DE DEPOLUARE PRIN SPĂLARE A SOLURILOR POLUATE CU METALE GRELE	5,000.00	2021	05/10/2021 12:46:44
3	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3351	Balan	Adriana-Elena	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Pila de conversie a compusilor cu continut de uree	5,000.00	2021	06/10/2021 13:56:10
4	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3354	Malutan	Emil Raul	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Metoda si sistem de criptare de tip OTP bazate pe secvente aleatoare determinate din structuri ADN	5,000.00	2020	08/10/2021 14:04:42
5	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3357	Vuluga	Zina	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	MASTERBATCH FOR IMPROVING THE SCRATCH RESISTANCE OF POLYMETHYLMETHACRYLATE AND THE PROCESS FOR PRODUCING THE SAME	20,000.00	2021	08/10/2021 15:44:27
6	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3358	Olaru	Octavian Tudorel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	DERIVAȚI DE 4-IZOPROPIL-1,3-OXAZOL-5(4H)-ONĂ CARE CONȚIN UN SUBSTITUENT DIARILSULFONIL ÎN POZIȚIA 2 CU ACȚIUNE ANTIMICROBIANĂ	5,000.00	2021	09/10/2021 07:20:24
7	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3360	Mocanu	Aurora	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Nanomateriale pe baza de hidroxiapatita multisubstituata si procedeu de obtinere a acestora	5,000.00	2021	11/10/2021 15:19:46
8	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3361	SACERDOTIANU	Dumitru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA	Metodă și sistem de monitorizare a săgeții cablurilor liniilor electrice aeriene	5,000.00	2020	12/10/2021 10:44:45
9	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3363	Olaru	Octavian Tudorel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Procedeu de obținere a unui gel pe bază de extracte naturale, cu utilizare în terapia afecțiunilor hemoroidale	5,000.00	2021	12/10/2021 16:40:21
10	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3364	Olaru	Octavian Tudorel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Extracte cu acțiune antiinflamatoare din Cymbalaria muralis, și procedeu de obținere	5,000.00	2021	12/10/2021 17:00:16
11	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3366	Liliana	Dumitrescu	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	Echipament mecano-hidraulic tractat pentru prepararea compostului și a biomasei vegetale	5,000.00	2020	13/10/2021 10:36:45
12	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3369	Liliana	Dumitrescu	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	Colector solar termic pliabil, cu mecanisme de pliere și de orientare acționate hidraulic în funcție de sarcina termică	5,000.00	2021	13/10/2021 10:51:28

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - Brevete, Competitia 2021
Lista 4 - Cereri premiere depuse pentru brevete publicate in 2020 si 2021 - 03.11.2021, ora 11.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
13	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3372	Liliana	Dumitrescu	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	Platformă de ridicare coborâre persoane acționată de motor hidraulic liniar cu sistem hidraulic de recuperare a energiei	5,000.00	2021	13/10/2021 12:20:32
14	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3375	Cotirlan-Simioniuc	Costel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Structură de superlentilă electrooptică pentru imagistică cu rezoluție sub limita de difracție	5,000.00	2021	13/10/2021 13:59:50
15	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3378	Bleoanca	Iulia Lidia	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Masina de divizat in sferturi fructele mari din familia Cucurbitaceae	5,000.00	2021	13/10/2021 18:58:08
16	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3381	Stefanescu	Mihai	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	PROCEDEU COMBINAT DE PRETRATARE ULTRASONICA SI HIDROLIZA ALCALINA A NAMOLURILOR BIOLOGICE DIN STATIILE DE EPURARE, PENTRU IMBUNATATIREA RANDAMENTELOR DE OBTINERE BIOGAZ PRIN FERMENTARE ANAEROBA	5,000.00	2021	14/10/2021 12:05:53
17	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3383	Gradinaru	Madalina Luiza	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	NON-ISOCYANATE POLYURETHANE THERMOREVERSIBLE HYDROGEL AND METHOD FOR ITS PREPARATION	20,000.00	2021	15/10/2021 11:24:28
18	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3385	Simion	Georgiana	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Metoda de urmarire a degetelor mainii si mijloc de comunicare om-calculator	5,000.00	2020	15/10/2021 15:09:59
19	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3387	ȚÎȚU	Mihail Aurel	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	Automobil electric individual semisferic, cu scaun rotitor	5,000.00	2021	16/10/2021 12:53:30
20	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3388	ȚÎȚU	Mihail Aurel	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	Scaun pentru lucrul la PC, cu principiu activ de destindere a coloanei vertebrale	5,000.00	2021	16/10/2021 12:55:53
21	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3390	Dinu	Mihaela	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Extract de origine vegetală pentru tratamentul durerii neuropate asociate chimioterapiei și metodă de obținere a acestuia	5,000.00	2021	17/10/2021 14:12:06
22	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3391	BRÂNZEI	MIHAI	UTTIS INDUSTRIES SRL	Procedeu de nitrocarburare cu sau fără sulf, în mediu solid pulverulent, a unor produse metalice.	5,000.00	2020	18/10/2021 13:06:19
23	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3393	BRÂNZEI	MIHAI	UTTIS INDUSTRIES SRL	PROCEDEU DE ALITARE ÎN MEDIU SOLID PULVERULENT A UNOR PRODUSE METALICE	5,000.00	2020	18/10/2021 14:53:53
24	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3394	Tautan	Marina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Structura si dispozitiv de modulare optica	5,000.00	2021	18/10/2021 16:34:19

Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetarii - Brevete, Competitia 2021
Lista 4 - Cereri premiere depuse pentru brevete publicate in 2020 si 2021 - 03.11.2021, ora 11.00

Nr. crt.	Cod depunere	Nume aplicant	Prenume aplicant	Institutie	Titlu brevet	Valoare solicitata (lei)	An acordare brevet	Data finalizare cerere
25	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3397	Dragan	Mirela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Metoda de sinteza a nanopulberilor perovskite cristaline de tip LaCoO3 in aer din precursori oxidici	5,000.00	2021	19/10/2021 09:42:54
26	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3399	Alexandru	Catalin	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Mecanism de suspensie pentru autovehicule usoare și monoposturi	5,000.00	2021	19/10/2021 13:55:24
27	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3402	Jurca	Ioan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	Instalație și metodă de resalinizare a unor lacuri cu apă curativă	5,000.00	2021	20/10/2021 15:41:36
28	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3405	Gutt	Gheorghe	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Material compozit pentru ecranare electromagnetică și procedeu de obținere a acestuia	5,000.00	2021	21/10/2021 16:09:42
29	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3406	Gutt	Gheorghe	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Sistem electronic pentru asistarea bicicletelor in mers	5,000.00	2021	21/10/2021 16:18:40
30	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3409	Tudosoiu	Catalin	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	EQUIPMENT FOR NATURAL REGENERATION ASSISTANCE WORKS, SPECIFIC TO OAK BRUSH	20,000.00	2021	22/10/2021 15:19:49
31	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3411	Fodorean	Daniel	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Motor Sincron Reactiv de 2 Poli Magnetici, cu Rotor Modular și Tole Axiale	5,000.00	2021	28/10/2021 23:00:02
32	PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3414	Poboroniuc	Marian-Silviu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Sistem hibrid mecatronic-neuroproteza pentru recuperarea bratului la persoanele cu handicap neuromotor	5,000.00	2021	29/10/2021 10:56:42