

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
1	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4329	Acoperiri ecologice pe baza de ceriu pentru protectia anticoroziva a aliajelor de aluminiu	LIANA	ANICAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	30	40	28,8	98,8
2	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1780	Hidrogeluri compozite inovative cu activitate antibacteriana si antiinflamatorie cu aplicatii in tratamentul paradontozei	Marieta	Fundueanu-Constantin	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	29,4	40	29,4	98,8
3	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3995	ENHANCEMENT OF NANOSTRUCTURED THERMAL INTERFACE MATERIALS USING CARBON ALLOTROPES	Ioan	Botiz	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ROBERT BOSCH SRL	29,4	40	29,4	98,8
4	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1603	Biosenzor cu unde acustice de suprafata pe baza de grafena functionalizata cu anticorp monoclonal anti-alfa-fetoproteina, pentru diagnosticul cancerului hepatic	VOICU	Ioan Stefan	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	28,8	39,2	29,4	97,4
5	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1804	Senzori cu valva de spin avansați pentru aplicații de măsurători de precizie non-contact ale curenților DC/AC	Jenica	Neamtu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	30	38,4	28,8	97,2
6	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2054	Magneți permanenți noi pe bază de nanoparticule Ce <sub>2</sub> (FeCo) <sub>14</sub> B/Fe <sub>65</sub> Co <sub>35</sub>	Marian	Grigoras	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		30	38,4	28,8	97,2
7	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3409	Dezvoltarea acoperirilor nanodimensionate a benzilor subtiri din otel cu rezistență ridicată la coroziune și abraziune	Alina	Melinescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE CERCETARI METALURGICE S.A.	29,4	38,4	29,4	97,2
8	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4657	Material avansat pe baza de nanoparticule cu efect sinergetic asupra stresului oxidativ neuronal si asupra formarii fibrelor beta-amiloidice pentru tratamentul preventiv al bolii Alzheimer	Cristina Lavinia	Nistor	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI	30	40	27	97
9	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2949	Sinteza de nanoparticule oxidice cristaline utilizand un generator de plasma cu microunde	Valentin	Craciun	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	28,8	40	28,2	97
10	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3652	Traductori electromecanici moi pe baza de siliconi imprimati 3D	Maria	Cazacu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI; UNDA TECH SRL	30	38,4	28,2	96,6
11	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4138	Sistem compozit inteligent cu configurație auto-controlabilă constituit din aliaje cu memoria formei / materiale magnetice amorfe încorporate în matrici elastomerice	Firuta	Borza	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	29,4	38,4	28,8	96,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
12	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2350	Proiectarea unui metanizator de dioxid de carbon pentru dezvoltarea sustenabila a sistemelor energetice cu amprenta redusa de carbon	Ionel	Balcu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	28,8	39,2	28,2	96,2
13	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0844	Abordari nano-vaccinale destinate cancerului de colon	Teodora	Mocan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	29,4	38,4	28,2	96
14	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1276	Benzi feromagnetice cu memoria formei ca elemente active in micropompa fara contact	Mihaela	Sofronie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		28,8	38,4	28,8	96
15	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2821	Pigmenti inteligenti fosforescenti pentru marcaje de siguranta stralucitoare in intuneric	Radu	Lazău	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		28,8	38,4	28,8	96
16	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2965	Sprrijinirea cercetarilor in domeniul energiei nucleare prin dezvoltarea unei noi tehnologii de depunere de materiale de inalta performanta pentru conditii supercritice	Alexandru	Anghel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	28,8	38,4	28,8	96
17	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5337	Dezvoltarea de varistoare fiabile pe bază de oxizi metalici pentru îmbunătățirea efectului protector al descărcătoarelor de supratensiuni	MAGDALENA-VALENTINA	LUNGU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MAIRA MONTAJ SRL	28,8	38,4	28,8	96
18	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1300	Platforme de metasuprafete plasmonice si dielectrice pentru imbunatatirea fluorescentei	Roxana	Tomescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.	27	40	28,8	95,8
19	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0367	Prelucrarea materialelor avansate pe bază de aliaje de Ti și Co prin microgăurire electroerozivă asistată de ultrasunete	Daniel	Ghiclescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		27	39,2	29,4	95,6
20	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0022	Sinteza electrochimică a aliajelor cu entropie înaltă cu rezistență superioară tribologică și la coroziune	Ana Maria Julieta	Popescu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	29,4	38,4	27,6	95,4
21	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1375	Elaborarea de noi antiseptice pe baza de oxid de zinc pentru tratarea clinica a plagilor	Alina Mihaela	Prodan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	28,8	38,4	28,2	95,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
22	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4216	CONSTRUCTII NANOCOMPOZITE INOVATIVE IMPRIMATE 3D OBTINUTE DIN RESURSE MARINE (ALGINAT, SALECAN) SI ARGILA NATURALA CU APLICATII SPECIFICE IN REGENERAREA OSOASA - 3D_ALSAC	RALUCA	IANCHIS	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; GENETIC LAB S.R.L.	28,2	38,4	28,8	95,4
23	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4146	Dispozitiv electrochimic modular pentru stocarea de sarcina	Antonio Marian	Radoi	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27,6	38,4	29,4	95,4
24	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2953	Noi materiale pentru tratamentul minim invaziv al cariei dentare incipiente și al petelor albe	Marioara	MOLDOVAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; REMED PRODIMPEX SRL	27	38,4	30	95,4
25	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3373	Materiale inovative ca suplimente alimentare pentru ingrijirea sanatatii	Aurora	Mocanu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	28,2	40	27	95,2
26	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4215	Validarea unui nou adsorbant anorganic cu morfologie de nano-fibre conectat la carbon activ pentru indepartarea unor produse farmaceutice din ape uzate	Alexandra-Raluca	IODAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		28,2	40	27	95,2
27	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2862	Sistem de monitorizare de la distanță pentru vehicule electrice utilizând tehnologii IoT	Lucian Andrei	Perisoara	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	28,2	37,6	29,4	95,2
28	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1459	Diode flexibile organice electroluminescente pe substrat de celuloza bacteriana folosind ca anod fibre transparente electrofilate.	Iulia Corina	Ciobotaru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	28,8	38,4	27,6	94,8
29	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3993	Dispozitive polimere emitatoare de lumina imbunatatite prin metode chimice	Dan-Radu	Rusu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		28,8	38,4	27,6	94,8
30	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3292	Hipertermie magnetica imbunatatita pentru terapia melanomului malign	GABRIEL	SOCOL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	27,6	38,4	28,8	94,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
31	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3351	Materiale dielectrice multifunctionale obtinute prin sinterizare asistata de camp electric (descarcare in plasma) pentru dispozitive pasive de microunde	Liviu	Nedelcu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		27,6	38,4	28,8	94,8
32	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4021	Soluții inovative în controlul procesului de electrofilare pentru obținerea de nano-structuri uniforme	Iuliana Gabriela	Lupu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; CENTRUL IT PENTRU STIINTA SI TEHNOLOGIE S.R.L.	27	38,4	29,4	94,8
33	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4966	Metoda pentru obtinerea de folii flexibile antimicrobiene pentru ecranele tactile ale unor dispozitive electronice utilizate in medii sensibile	Catalin	Vitelaru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; ATS NOVUS S.R.L.	30	40	24,6	94,6
34	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1063	Obținerea de materiale cu valoare adăugată prin valorificarea subproduselor industriale.	DANIELA	SUTEU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU	28,8	37,6	28,2	94,6
35	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4384	SOLUȚII INOVATIVE PENTRU RANDAMANET RIDICAT IN DOMENIUL TRANSPORTULUI ELECTRIC URBAN	RUBA	Mircea	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	28,2	37,6	28,8	94,6
36	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5134	Model demonstrativ pentru o tehnologie avansată de procesare a compozitelor ușoare hibride pe bază de aluminiu armat cu nanotuburi de carbon cu proprietăți îmbunătățite pentru aplicații aerospațiale	Nicolae	Serban	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		29,4	36	28,8	94,2
37	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3453	Termometru de temperatura maxima pe baza de materiale inteligente	Felicia	Tolea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		27	38,4	28,8	94,2
38	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2484	Conceperea de platforme peptidice moderne inspirate din lumea vie	Robert Vasile	Gradinaru	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	28,2	37,6	28,2	94
39	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3345	Nanocip Plasmonic, Portabil pentru Diagnosticul Rapid si la Fata Locului a Bolilor Cardiace prin Detectia Cantitativa a Biomarker-ului Cardiac Troponina	Monica	Focsan	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	28,2	37,6	28,2	94
40	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3396	Dispozitiv medical inovativ pentru medicina de urgenta si operationala	Alexandra Gabriela	Ene	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI; SANIMED INTERNATIONAL IMPEX S.R.L.	28,2	37,6	28,2	94
41	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4825	Noi materiale cu proprietăți optice pentru hârtie securizată	Teodor	Malutan	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	VRANCART SA	28,2	37,6	28,2	94
42	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2601	Alimentatoare inteligente bazate pe utilizarea de surse de energie verde si regenerabila pentru "on-body"senzori si dispozitive portabile	Ion	Grosu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	27	40	27	94

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
43	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3090	Produs nou fabricat prin imprimare 3D pe bază de extrudare din biodeseuri marine	Laura-Madalina	Cursaru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI	28,8	36,8	28,2	93,8
44	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2410	Sistem integrat portabil pentru detectia rapida si selectiva a Sunset Yellow	Lidia	Magerusan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	SITEX 45 SRL	27,6	39,2	27	93,8
45	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0745	Noi conjugate pe baza de polioxazolina pentru terapia imuno-chimica a cancerului	Valentin Victor	Jerca	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	28,8	36	28,8	93,6
46	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3442	Optimizarea tehnologiilor de productie a particulelor magnetice de tip Fe-ETM-Nb-B (ETM = Early transition metal = Cr, Ti, Mn) pentru terapia cancerului	Horia	Chiriac	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		28,2	38,4	27	93,6
47	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2175	SISTEM EB-PVD MODERNIZAT PENTRU DEZVOLTAREA SI ATESTAREA BARIERELOR TERMICE PENTRU APLICATII IN AERONAUTICA	Radu-Robert	Piticescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	27,6	38,4	27,6	93,6
48	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4829	Proprietati antibacteriene si de self-cleaning imbunatatite pentru noi mortare aditivatate cu nanoparticule	Mocioiu	Ana-Maria	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	CEPROCIM S.A.	26,4	38,4	28,8	93,6
49	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3829	Tuburi G nano-modificate cu suprafata rezistenta la colonizarea microbiana	Valentina	Grumezescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	28,2	37,6	27,6	93,4
50	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3484	Magneti permanenti cu eficienta ridicata si costuri reduse	Diana	Benea	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	27,6	37,6	28,2	93,4
51	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5031	Inginerie Biocatalitica - Tehnologia reactoarelor cu nanoparticule magnetice selective	Laszlo	Poppe	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		27,6	37,6	28,2	93,4
52	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0619	Actuatori inteligenti pe baza de straturi optimizate functional	Corneliu	Craciunescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		28,2	36,8	28,2	93,2
53	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1567	Optimizarea materialelor fotoactive perovskitice utilizand tehnici de invatare automatizata	GEORGE ALEXANDRU	NEMNES	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	28,2	36,8	28,2	93,2
54	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3514	Magneto-resistive Sensors Optimized for On-Chip Magnetic Nanoparticles Detection	Marius	VOLMER	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	28,2	36,8	28,2	93,2
55	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0586	Trasee nanometrice cu simetrie cilindrica destinate operatiilor logice pe baza de pereti ultrarapizi de domenii magnetice	Tibor-Adrian	Óvári	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		27,6	39,2	26,4	93,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
56	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5427	Linkuri demontabile hibride din oțel inoxidabil și oțel de înaltă rezistență	Aurel	Stratan	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	27	39,2	27	93,2
57	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4069	Suprafețe nanostructurate pentru testarea și curățarea in-situ a vârfulor AFM	Antoniou	Moldovan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		28,8	38,4	25,8	93
58	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3953	Nou material compozit cu straturi ceramice depuse prin prelucrare cu laser pentru aplicații la temperaturi ridicate și coroziune	IONELIA	VOICULESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UPS PILOT ARM S.R.L.	27,6	38,4	27	93
59	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2028	Structuri fotocatalitice hibride si compozite pentru decontaminarea aerului de interior și a apelor reziduale	Alexandru	Enesca	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	BRACOMA SPORT SRL	27	38,4	27,6	93
60	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4696	Magneti compoziti cuplati prin schimb interfazic cu geometrie complexa printati 3D	Razvan	Hirian	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	26,4	38,4	28,2	93
61	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0103	Senzori electrochimici pentru detectia selectiva a proteinelor alergene	Andreea	Matei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		25,8	38,4	28,8	93
62	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2220	BIOLASER PE BAZA DE ACID DEZOXIRIBONUCLEIC	Ileana	Rau	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	28,2	37,6	27	92,8
63	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3009	Materiale avansat pe baza de azo-cromofori conjugați donori-acceptori cu conjugare $\pi$ extinsă în matrici funcționale cu proprietăți NLO îmbunătățite	Maria	Marinescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	28,2	37,6	27	92,8
64	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0169	SENZOR DE MARE SENSIBILITATE DIN RESURSE NATURALE	Sergiu	Coseri	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		27,6	37,6	27,6	92,8
65	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1996	Microparticule compozite nisip/polieleolit cu capacitate ridicata de încărcare/eliberare de compusi anorganici/organici din ape poluate	Florin	Bucataru	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	27,6	37,6	27,6	92,8
66	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4813	Valorificarea nanoparticulelor magnetice în dezvoltarea unui micro-dispozitiv magnetic	Ecaterina	ANDRONESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NANOM MEMS SRL	27,6	37,6	27,6	92,8
67	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0841	Validare in conditii de laborator a diodelor emitoare de lumina alba pe baza de „carbon dot” electroluminescente.	Lucia Monica	Veca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27	40	25,8	92,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
68	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4018	Evaluarea potentialului de exploatare a materialelor poroase in tratarea disbiozelor microbiotei	FICAI	Denisa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; INSTITUTUL DE VIROLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	28,2	36,8	27,6	92,6
69	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2553	Nanoplatformă pentru compuși naturali și sintetici cu efect citostatic sinergic	Daniela Cristina	BERGER	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	27,6	36,8	28,2	92,6
70	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1915	Model demonstrativ de tehnologie de sinteză și procesare termomecanică pentru un aliaj Ti-Nb-Ta-Zr cu utilizare în implantologia osoasă	Lucia	Angelescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	27,6	36	28,8	92,4
71	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0487	Materiale hibride de tip ceramic / porfirine depuse ca strat-uri unice sau de tip sandviș prin tehnica PLD pentru inhibarea coroziunii otelurilor in mediu acid	Mihaela Ionela	Birdeanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	27	38,4	27	92,4
72	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1825	Noi strategii antimicrobiene folosind compoziții pe bază de rășini cu proprietăți fotocatalitice	Lia-Mara	Ditu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CHIMTITAN SRL	27	38,4	27	92,4
73	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2695	Bioplatforme inteligente hibride obținute prin metode laser cu activitate duală modulată antibacteriană și antitumorală	Laurentiu	Rusen	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	27	38,4	27	92,4
74	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5002	Bionanocompozite pe baza de epoxi-celuloza cu proprietati termo-mecanice echilibrate	Adriana Nicoleta	Frone	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27	38,4	27	92,4
75	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4468	Fotodetector cu spectru larg pe baza de strat-uri de GeSn hidrogenat.	Adrian	Slav	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		27,6	40	24,6	92,2
76	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4111	O noua abordare privind dezvoltarea de senzori de umiditate cu performante ridicate	Dana	Toloman	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	27	37,6	27,6	92,2
77	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0262	Accelerator de pozitroni lenți bazat pe un ciclotron compact, dedicat caracterizării de materiale avansate	Mihai	Straticiuc	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		29,4	39,2	23,4	92
78	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3921	Magneți permanenți nanocompoziți cuplați prin interacțiuni de schimb interfazic obținuți prin sinterizare în plasmă	Viorel	Pop	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	27,6	36,8	27,6	92

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
79	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1393	Structuri flexibile de celule fotovoltaice hibride	MARCELA	SOCOL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	27	36,8	28,2	92
80	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1957	Implanturi dentare inovatoare cu proprietati mecanice imbunatatite si suprafete functionalizate	Valentina	Dinca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.; INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	27	36,8	28,2	92
81	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4159	Noi cristale laser si optic neliniare avansate pentru surse laser cu eficienta mare in domeniile infrarosu apropiat si vizibil	Lucian Marian	Gheorghe	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		28,2	38,4	25,2	91,8
82	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3046	Lubrifianți ecologici pe bază de nanoparticule pentru procese durabile de prelucrare prin deformare a metalelor	Lucian	Lazarescu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	28,2	36	27,6	91,8
83	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4330	Tehnologia Laser-plasma, o metoda sinergetica "eco-friendly" pentru depuneri de filme subtiri	RODICA	VLADOIU	UNIVERSITATEA OVIDIUS		26,4	38,4	27	91,8
84	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4585	Dezvoltarea unui aptasenzor plasmonic de inalta senzitivitate si selectivitate pentru diagnostic medical	Simion	Astolean	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	27,6	37,6	26,4	91,6
85	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1189	Atenuator de impact de înaltă performanță realizat din materiale compozite inteligente ranforsate cu țesături 3D cu senzori fibroși integrați	Irina	Cristian	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	MAJUTEX S.R.L.	27	37,6	27	91,6
86	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4742	Nano-insule de aur cu pereți laterali verticali pentru substraturi SERS eficiente.	Radu	Bratfalean	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		27	37,6	27	91,6
87	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0535	Memristori Multi-Nivel cu Bariera de Tunelare Nanoscopica din Feroelectrici Bio-Organici: O Noua Configuratie a Jonctiunilor Spintronice	Bogdana	Borca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		26,4	37,6	27,6	91,6
88	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3205	Modul cuplat de fotocataliza si filtrare membranara pentru decontaminarea eficienta a apei	Adriana	Popa	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	28,2	36,8	26,4	91,4



Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
89	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3054	Nanocompozite epoxidice ecologice rezistente la foc pentru utilizare în electronică și inginerie electrică	Corneliu	Hamciuc	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; ACADEMIA DE POLITIE "ALEXANDRU IOAN CUZA"	28,2	34,4	28,8	91,4
90	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3550	Structuri Schottky Grafen/Izolator/GaAs pentru detectori de inalta performanta in infrarosul apropiat	Constantin-Catalin	Negrila	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		27,6	36,8	27	91,4
91	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0400	Senzor de tip Love-Wave pentru determinarea directa a antigenului specific prostatic	Dana	Miu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	27,6	34,4	29,4	91,4
92	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4012	Tehnologie ecologică pentru fabricarea circuitelor imprimate	Vasile	TIRON	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; ELECTRA S.R.L.	27	36,8	27,6	91,4
93	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4875	Sistem de protecție antiseismică cu deformație amplificată și grad de izolare ridicat alcătuit din dispozitive elastomerice compozite	BRATU	Polidor Paul	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		27	36,8	27,6	91,4
94	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4000	Flavonoide triciclice ca alternativa pentru sterilizarea duodenoscoapelor	Lucian	Bahrin	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		25,8	39,2	26,4	91,4
95	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0712	Sistem de detecție inovativ pe bază de grafenă imprimată pe mânășă pentru detecția simultană a unor bacterii patogene	Mihaela-Claudia	Tertis	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	27	36	28,2	91,2
96	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1645	Oglinzi de plasma bazate pe straturi dielectrice pentru laseri de mare putere in pulsuri ultra-scurte	Mihaela	Filipescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	PRO OPTICA SA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	27	36	28,2	91,2
97	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1111	SENZOR CU FIBRĂ OPTICĂ CU REȚEA DE DIFRAȚIE CU PERIOADĂ LUNGĂ CU STRAT SUBȚIRE DIN POLY-(ALLYLAMINE HYDROCHLORIDE) ȘI NANOSFERE DE SiO2 PENTRU DETECȚIA ACIDULUI AROMATIC CARBOXILIC	Ionela Simona	Dontu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	27,6	35,2	28,2	91
98	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4948	Grafene - materiale compozite pentru reconstrucție dentară	CODRUTA LIANA	SAROSI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; REMED PRODIMPX SRL	27	36,8	27	90,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
99	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1612	Sistem inteligent cu arii reconfigurabile de senzori pentru evaluarea nedistructiva a componentelor cu forme complexe si suprafete neregulate	Nicoleta	Iftimie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	25,2	36,8	28,8	90,8
100	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2017	Straturi compozite pentru descompunerea contaminanților organici prezenti in ape reziduale	Eniko	Gyorgy	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		30	36	24,6	90,6
101	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1225	Matrice de fotodetectori cu spectru ajustabil pe baza de nanocristale de SiGe imersate Si3N4	Ionel	Stavarache	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		28,2	36	26,4	90,6
102	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2848	Elaborarea de spume din pulberi aliate de tip Invar prin sinterizare în plasmă	Virgiliu-Calin	PRICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		27,6	36	27	90,6
103	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2839	Amortizor bazat pe expulzarea fluidelor imbibate in materiale poroase compresibile	TRAIAN	CICONE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STIMPEX S.A.	27	36	27,6	90,6
104	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4884	Hidrogeluri multifunctionale inteligente pentru ingineria tisulara	Maria	Bercea	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	27	36	27,6	90,6
105	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5335	Elaborarea unei tehnici ultra-sensitive pentru caracterizarea nanostructurilor magnetice cu proprietati electromagnetice slabe	Aurelian	Rotaru	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		27	36	27,6	90,6
106	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2640	Senzor singular cu capacitate de detectare selectivă a vaporilor organici la temperatura camerei folosind nanotuburi din bioxid de titan	Florin	Babarada	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; SITEX 45 SRL	25,2	38,4	27	90,6
107	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0484	Noi matrici polimerice pentru traparea deseurilor de apa tritiata	Cristian	Postolache	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	27	37,6	25,8	90,4
108	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2758	Dezvoltarea de senzori imprimabile pe baza de TiO2, WO3 și MoO3 pentru detectarea poluanților organici volatili	Pap	Zsolt	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		27	37,6	25,8	90,4
109	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5110	Materiale avansate pentru ecranarea electromagnetica a spatiilor de lucru si a celor de locuit	Gheorghe	Gutt	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		27	37,6	25,8	90,4
110	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5040	Platforme de teragnostic pe baza de micle polimerice pentru sinergism in fototerapia dinamica/hipertermia in cancerele sistemului nervos	Ludmila Otilia	Cinteza	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	25,8	37,6	27	90,4
111	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4632	Pigmenți albaștri cu reflexie în infraroșu apropiat, pe bază de CaCuSi4O10, pentru acoperiri reci eficiente	Robert Gabriel	Ianos	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		26,4	36,8	27	90,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
112	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5442	O noua clasa de substrata SERS avand la baza nanolipozomi plasmonici pentru detectia biomarkerilor din saliva	Gabriela	Stiufiuc	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		28,2	36	25,8	90
113	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4381	Acoperiri nanocompozite obtinute prin oxidare in plasma electrolitica pe Mg si aliajele sale pentru optimizarea proprietatilor de duritate, tribologice si anticorozive.	Aurelian Denis	NEGREA	UNIVERSITATEA PITESTI		27	36	27	90
114	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4390	Test electrochimic pentru detectarea rapida si sensibila a activitatii de $\beta$ -lactamaza	Szilveszter	Gaspar	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		27	36	27	90
115	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3649	Straturi compozite inteligente biodegradabile pentru aplicatii biomedicale: administrare dirijata de medicamente si implanturi avansate	Ion N.	MIHAILESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; TEHNOMED IMPEX CO S.A.	25,8	38,4	25,8	90
116	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3154	Nanotransportori magnetici pe bază de silice mezoporoasă pentru tratarea infecțiilor bacteriene cu tulpini rezistenete la antibiotice și a cancerului	Paul	Balaure	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	25,8	36	28,2	90
117	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2086	Alinierea clusterelor moleculare (inclusiv optimizarea geometriei, alinierea spațială și detectarea valorilor extreme) cu aplicații la materiale avansate (proiectare și analiză)	Lorentz	JĂNTSCHI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		27	37,6	25,2	89,8
118	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4177	Sistem microfluidic de sticla cu gradient de difuzie pentru eliberarea localizata de medicamente	Florin-Cosmin	JIPA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		27	37,6	25,2	89,8
119	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4231	Filtre de nanocompozite hibride pentru purificarea eficienta a apei	AUREL	PUI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		27	37,6	25,2	89,8
120	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3727	Demonstartor experimental pentru investigarea cedarilor componentelor obtinute prin printare 3D prin metoda termoelasticimetriei	Liviu	Marsavina	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		26,4	37,6	25,8	89,8
121	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2998	Generatie noua de acoustic liners subtiri si cu absorbtie acustica de banda larga ce utilizeaza fluide cu densitate scazuta	Marius	Deaconu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	26,4	35,2	28,2	89,8
122	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2334	Dezvoltarea de metasuprafete cu materiale plasmonice alternative pentru spectroscopii optice si imagistica de inalta rezolutie	Costel	Cotirlan-Simionuc	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	25,2	37,6	27	89,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
123	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5412	TEHNOLOGIE INOVATIVA PENTRU OASE ARTIFICIALE BIOCAMPATIBILE TIPARITE 3D DIN MATERIALE MULTIFAZA BAZATE PE POLIMERI REGENERABILI	Cristian-Vasile	DOICIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central "Dr.Carol Davila"	29,4	39,2	21	89,6
124	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3469	Noi tehnologii de sinteza a materialeor hibride sensibile la variatii de pH pe baza de haloisit si ciclodextrina pentru tratarea bolilor inflamatorii intestinale	Adi	Ghebur	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA" UNIVERSITATEA BUCURESTI;	28,8	34,4	26,4	89,6
125	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4869	Analog dermic 3D personalizat nanostructurat bioactiv	Izabela-Cristina	Stancu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	27,6	36	25,8	89,4
126	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2370	Tehnologie inovativa pentru realizarea si evaluarea acoperirilor tribologice multicomponent nanostructurate cu compozitie pseudo-ternara	Alice-Ortansa	Mateescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	27	38,4	24	89,4
127	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2485	Materiale hibride polimer/compus anorganic sensibile la stimuli externi-platforma pentru diverse aplicatii	Simona	Morariu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		27	36	26,4	89,4
128	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2871	Senzori Fluorescenti pe baza de Compozite din Calcogenuri Quantum Dots cu Interfata Smartphone pentru Detectia Poluantilor din Ape	LAURA ELENA	MURESAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; TEDELCO S.R.L.	27	36	26,4	89,4
129	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0514	Tehnologie de laborator pentru sinteza intr-o singura etapa a structurilor supramoleculare grafene/structuri metal organice si comportamentul lor electrocatalitic in detectia unor poluanti organici	Maria	Coros	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		26,4	36	27	89,4
130	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3223	Noi tipuri de structuri biocompatibile pentru implanturi medicale realizate prin tehnologii de adaugare de material	Pacurar	Razvan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	25,8	36	27,6	89,4
131	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3370	Producerea și reciclarea de polietilenfuranoat prin metode neconvenționale	Aurel	Diacon	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DAILY SOURCING & RESEARCH SRL	28,2	35,2	25,8	89,2
132	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2568	Materiale cu durabilitate crescută pe bază de ciment și adaosuri polimerice speciale	Constantin Dorinel	Voinitchi	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.; Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	27	35,2	27	89,2
133	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4144	Acoperiri ceramice ranforsate cu grafene pentru modificarea electrochimica de suprafata in implantologia dentara	Alina	Pruna	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	25,8	35,2	28,2	89,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
134	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0301	Characterizare in situ a interfetei HfO2/Si prin spectroscopie de fluctuatii	Mihai	Mihaila	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		22,8	37,6	28,8	89,2
135	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4201	TEHNOLOGIE INOVATIVA DE OBTINERE A MATERIALELOR NANOCOMPOZITE PE BAZA DE ELASTOMERI TERMOPLASTICI MODIFICATI PRIN METATEZA	Valerian	Dragutan	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27	36,8	25,2	89
136	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3685	Rețele metal-organice (MOFs) multiresponsive cu pamanturi rare si liganzi pe baza de siliciu	Zaltariov	Mirela Fernanda	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONII"		27	34,4	27,6	89
137	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2649	Potentiali noi excipients in tehnologia de administrate a medicamentelor - realizarea unui model demonstrativ pe baza de polimeri recent sintetizati	Nan	Alexandrina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	TERACRYSTAL SRL	26,4	36,8	25,8	89
138	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3823	Microgenerator de energie printat pe substrat dielectric flexibil pe bază de piezopolimeri	Elena	Hamciuc	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONII"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; PROSUPPORT CONSULTING SRL	26,4	34,4	28,2	89
139	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3513	Noi polimeri termorigizi cu structura de cristale lichide termotrope, din deseuri de PET si materiale regenerabile, pentru acoperiri avansate	Emeric	Bartha	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	27	36	25,8	88,8
140	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4480	Structuri nanoceluloza-biopolimer prin prelucrarea cu plasma rece pentru terapia plagilor infectate	Denis Michaela	Panaiescu	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA ,, CANTACUZINO,, -activitate economica	27	36	25,8	88,8
141	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2620	Structuri fotocatalitice compozite pe baza de TiO2 dopat si oxid de grafena obtinute prin fabricarea aditiva pentru decontaminarea avansata a apelor uzate	Sorina-Nicoleta	Valsan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	STIMPEX S.A.; Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	27	35,2	26,4	88,6
142	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1954	Fabricarea de sferoizi tumorali in micromediu de hidrogel prin bioprintare 3D si utilizarea acestora ca platforma pentru modelarea in vitro a proceselor maligne	Adriana	Lungu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	27,6	36,8	24	88,4
143	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4297	Materiale compozite pe baza de grafene pentru proteze dentare cu biocompatibilitate si proprietati antibacteriene imbunatatite	Violeta	Popescu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; REMED PRODIMPX SRL	26,4	36,8	25,2	88,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
144	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2851	Noi meșe bio-adezive pentru reconstrucția peretelui abdominal	Alexandru Mihai	Grumezescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	26,4	34,4	27,6	88,4
145	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5029	Senzori piezo-, piroelectrici pe bază de ceramici poroase fără Pb pentru aplicații de colectare de energie	CRISTINA ELENA	CIOMAGA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	GRADIENT S.R.L.	26,4	34,4	27,6	88,4
146	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2701	Tehnici de inteligența artificială integrate în modelare, simularea și validarea mașinilor și acționarilor electrice	Claudia	Martis	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	25,8	36,8	25,8	88,4
147	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1495	Metoda de tip printing și echipament pentru obținerea straturilor ceramice groase cu proprietăți dielectrice, feroelectrice și/sau piroelectrice.	Viorica	Stancu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		25,2	36,8	26,4	88,4
148	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2058	O nouă tehnologie pentru fabricarea implanturilor biomimetice consolidate și nanostructurate, cu arhitectură poroasă indusă, dedicate reconstrucției osoase	Florin	Miculescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	25,2	36,8	26,4	88,4
149	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0964	Placi cu efect redus de emisii nocive pentru aer	Luminita-Maria	Brenci	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	28,2	33,6	26,4	88,2
150	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3669	Microsfere mineralizate pe baza de biopolimeri - nou sistem de eliberare a medicamentului pentru terapia osteomielitei	Irina Mihaela	Pelin	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		27,6	36	24,6	88,2
151	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4660	Sistem de sensing ultrasensibil portabil bazat pe cristale lichide pentru aplicații biomedicale inteligente neinvazive	Elisabeta Ildyko	Szerb	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA; DATRONIC-NCIP S.R.L.	27	36	25,2	88,2
152	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1237	Dezvoltarea unui nou tip de mortar/beton de înaltă densitate cu conținut de deșeuri de tungsten destinat ecranării radiațiilor gamma	Viorel	Fugaru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	CEPROCIM S.A.	24	36	28,2	88,2
153	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4063	Tratamente de Suprafata cu Materiale Adsorbante in Sisteme de Vid	Ovidiu	Tesileanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	28,8	35,2	24	88
154	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0874	Nanovehicule pe baza de poli(2-oxazoline) ca sisteme inteligente cu eliberare multipla de medicamente	Adriana Florica	Jerca	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	25,8	35,2	27	88
155	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1849	Materiale noi nanohibride pe bază de silice-argint, dopate cu gentamicină, cu activitate antibacteriană pentru auto-dezinfectarea suprafețelor acoperite	Violeta	Purcar	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI	26,4	34,4	27	87,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
156	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1858	Model demonstrativ pentru noi nanoimunisorbenti nemagnetici si superparamagnetici pe baza de nanoparticule functionalizate dedicati analizei imunochimice de inalta <b>sensibilitate</b>	Rodica Paula	Turcu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	25,8	34,4	27,6	87,8
157	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3378	Nanoparticule magnetice din resurse regenerabile pentru folosirea in purificarea apelor	Alexander	Bunge	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		25,2	34,4	28,2	87,8
158	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3333	Noi materiale biocompatibile și biodegradabile pentru implanturile osoase in ortopedie	Niculae	Tudor	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	24,6	36,8	26,4	87,8
159	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1831	Membrane compozite cu matrice polimerica ranforsate cu particule de magneziu și hidroxiapatita substituita cu magneziu pentru aplicatii care necesita un <b>proces de osteointegrare</b>	Vasile Iulian	Antoniac	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	27,6	31,2	28,8	87,6
160	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0106	Nou concept de amortizor anti-seismic auto-centrant adaptat materialelor inteligente stratificate	Leandru-Gheorghe	BUJOREANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	27	33,6	27	87,6
161	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3996	Nanolitografierea grafenei monostrat cu metoda litografiei cuantice optice	Gabriel	Prodan	UNIVERSITATEA OVIDIUS	STOREX TECHNOLOGIES SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	26,4	36	25,2	87,6
162	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1510	Material compozit usor pentru imbunatatirea eficientei operationale globale a tubinelor cu gaze	Radu	Mirea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	ROSEAL S.A.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	25,2	36	26,4	87,6
163	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0670	Senzori de microcantilever augmentați pe baza suprafețelor nanoporoase	Ștefan	Țălu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	24,6	36	27	87,6
164	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3585	FILM ACTIV PE BAZA DE AMIDON ECOLOGIC ȘI SUSTENABIL, PENTRU UTILIZAREA CA AMBALAJ AVANSAT PE ALIMENTE	Monica	Mironescu	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UNIVERSITATEA BUCURESTI	28,8	32,8	25,8	87,4
165	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1807	Proiectarea noilor hidrogeluri pe bază de grafena modificata / hidroxiapatita, cu potențiala aplicare în repararea oaselor	Andreea Madalina	Pandele	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	25,8	35,2	26,4	87,4
166	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2035	Platforme pe bază de nanoparticule pentru materiale de restaurare dentara	RADU CLAUDIU	FIERASCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA BUCURESTI	25,8	35,2	26,4	87,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
167	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1147	Platforma pe bază de nanopori de tip "solid-state" proiectată pentru detectarea unei singure biomoleculă	Marconi	Sorin Daniel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	27	34,4	25,8	87,2
168	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3582	Electrozi de tip microfibre pentru interfatarea neuronilor intr-un mediu integrat functional	Ionut-Marius	Enculescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	26,4	36,8	24	87,2
169	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0295	PRODUSE SI TEHNOLOGII ECO-INOVATIVE BAZATE PE RECICLAREA UNOR DEȘEURI DIN TABACARII SI ALTE INDUSTRII, PENTRU TRANZITIA INDUSTRIEI DE PIELĂRIE CATRE MODELUL ECONOMIEI CIRCULARE	Crudu	Marian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	24,6	36,8	25,8	87,2
170	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0307	Sistem cibernetico-medical pentru controlul personalizat si combinat al anesteziei si al sistemului hemodinamic pe durata unei interventii nano-chirurgicale	Cristina Ioana	Muresan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		27	36	24	87
171	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0646	Compozite cu faza dispersă polimer pentru îmbunătățirea proprietăților anticorozive ale zincului	ALINA CRINA	MUREȘAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		27	36	24	87
172	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0808	Noi fotosensibilizatori pentru terapia fotodinamica optimizata a afectiunilor cutanate premaligne	Rica	Boscencu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"; BIOTEHNOS SA	27	36	24	87
173	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1939	Platformă integrată pentru testarea poluării electromagnetice generate în mediul rezidențial de către instalațiile de aer conditionat	MIRCEA_ION	BUZDUGAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		27	36	24	87
174	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3435	Hidroxiapatita hibrida cu design inovativ si comportament in vitro imbunatatit pentru aplicatii medicale	Mihai Cosmin	Cotrut	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	27	36	24	87
175	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4582	Tehnologie ecologica bazata pe radiatie laser cu diverse lungimi de unda pentru curatarea suprafetelor metalice mari	Mihai	Stafe	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	APEL LASER S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	27	36	24	87
176	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1078	Dispozitiv pentru fabricarea corpurilor masive orientate in camp magnetic intens (14 T)	Petre	BADICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		25,8	36	25,2	87
177	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4045	Materiale autoadezive cu proprietati foto-luminescente	Teodora	Staicu	UNIVERSITATEA BUCURESTI		25,2	36	25,8	87



Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
178	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1420	Dezvoltarea unei metode avansate de sinteza a sticlelor alumino-fosfatice cu titan, dopate cu Eu, pentru detectia optica a temperaturii	Mihail	Elisa	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24	36	27	87
179	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5344	Demonstrator si tehnologie in flux continuu bazata pe echipament fotocatalitic cu filme subtiri compozite pentru suprafete cu autocuratare	Cristina Aurica	Bogatu	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	24	36	27	87
180	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1993	Polimer super-absorbant inovativ destinat imbunatatirii performantelor materialelor pe baza de ciment	Manaila	Elena	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	CEPROCIM S.A.	27,6	32,8	26,4	86,8
181	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2314	Bionanopesticide hibride noi, ecologice, cu eficiență amplificată	Marcela Elisabeta	Barbinta - Patrascu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	25,8	35,2	25,8	86,8
182	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2508	VALORIFICAREA INOVATOARE A RESURSELOR VEGETALE NATURALE AUTOHTONE PENTRU FORMULAREA DE NANOGELURI CU PROPRIETĂȚI ANTIINFLAMATOARE SI ANALGEZICE	Nicoleta - Anca	Șuțan	UNIVERSITATEA PITESTI	GLOBAL RESEARCH S.R.L.	24,6	35,2	27	86,8
183	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3117	Ingenieria Incapsularii Poli(3,4-etilendioxitiofenilor) ca Semiconductor Organic pentru Dispozitive Optoelectronice de Inalta Performanta	Aurica	Farcas	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	IRIS ROBOTICS SRL	28,2	34,4	24	86,6
184	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1657	Noi provocari in aplicatiile optoelectronice (fotodetectori in UV) ale grafenei-nanostructuri de ZnO	Anca-Ionela	Istrate	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		27,6	32	27	86,6
185	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2578	Scriere directa de structuri TMDC prin tehnica DPN	Pachiu	Cristina Ionela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		27,6	32	27	86,6
186	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1354	Biomicrofluidica bazata pe biosenzori electrochimici de înaltă performanță funcționalizati cu grafena verticala	MARIOARA	AVRAM	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	SCIENT ANALYTICS SRL	25,8	34,4	26,4	86,6
187	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3772	Hidrogeluri biocompatibile funcționalizate cu nanoparticule pentru tratamentul modern al ranilor	Manuela	Stan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	25,8	34,4	26,4	86,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
188	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2545	Explorarea proceselor de polimerizare în plasmă pentru viitoare tranzistoare cu efect de câmp - noi oportunități pentru electronica organică	Claudia	Nastase	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		25,8	32	28,8	86,6
189	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0472	Tehnologie Ecologică pentru Fabricarea de Materiale Avansate pe Bază de Cenușă Zburătoare de Termocentrală Ranforsate cu Deșeuri de Sticlă Reciclate	Petrica	Vizureanu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IAȘI	25,2	34,4	27	86,6
190	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0838	Nouă generație de imprimante 3D FDM utilizând filament metalic cu topire joasă	IONEL DANUT	SAVU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; EPSICOM SRL	24,6	36,8	25,2	86,6
191	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2074	Validarea tehnologiei de fabricație prin AM a structurilor metalo-compozite necesare protezării aparatului ortopedic uman	Sever-Adrian	Radu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		28,8	33,6	24	86,4
192	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3543	Dispozitive electronice bazate pe metode de auto asamblare pentru aplicatii in detectie	Elena	Matei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		27	33,6	25,8	86,4
193	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3403	Platforma microfluidică de perfuzare combinatorială pentru terapia personalizată a melanomului	Emanuel	AXENTE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	26,4	36	24	86,4
194	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5161	Elemente magneto-rezistive cu organizare lamelara a clusterilor magnetici	Victor Eugen	Kuncser	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		26,4	33,6	26,4	86,4
195	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3460	Metamateriale biocompatibile nanocompozite cu conductivitate electrica predirectionata, si anizotropie controlata, pentru dezvoltarea de sisteme personalizate in stimularea magnetica transcraniana	Magdalena	Aflori	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	ALL GREEN SRL	25,8	33,6	27	86,4
196	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4708	SISTEM INTELIGENT DE MONITORIZARE A RESPIRATIEI - O NOUA APLICATIE PENTRU FIRELE MAGNETICE	Sorin	Corodeanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IAȘI		25,2	36	25,2	86,4
197	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2130	Materiale nanocompozite noi pentru sisteme fotocatalitice de purificarea apelor uzate	Petronela	PASCARIU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	23,4	36	27	86,4
198	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3443	Prototip si tehnologie pentru sinteza unei spume poliuretanic ce contine nanoparticule incarcate cu resveratrol si acid oleanolic aplicabila in terapia vindecarii ranilor	Florin	Borcan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	FAVISAN SRL	25,2	35,2	25,8	86,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
199	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5269	Sisteme inovative de stocare energie termica cu caldura latentă bazate pe materiale cu schimbare de faza PEG-Silice microincapsulate	simona	petrescu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	26,4	34,4	25,2	86
200	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4555	Derivati de ciclodextrina cu efect in potentarea tratamentului antiacneic	Cristian	Peptu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	LABORATOARELE APIS SRL	25,2	34,4	26,4	86
201	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2158	Nanocompozite obtinute prin metode de tip "green synthesis" in scopul utilizarii ca fotocatalizatori pentru degradarea contaminantilor emergenti din ape	Anca	Dumbrava	UNIVERSITATEA OVIDIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27	33,6	25,2	85,8
202	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0934	Compozite cimentoide multifunctionale prietenoase mediului	Teodora	Mălăeru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	CEPROCIM S.A.	25,8	33,6	26,4	85,8
203	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1465	Dispozitive electronice cu filme subțiri pe substraturi ecologice flexibile	Florin	Gherendi	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		25,2	36	24,6	85,8
204	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1867	Decontaminarea fluidelor folosind undele evanescente generate de metamateriale la interactiunea cu radiatia UV	Carmen-Georgeta	RISTOSCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	25,2	36	24,6	85,8
205	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0493	Efectul modificarii si nanostructurarii suprafetei materialelor de implant asupra comportării acestora in medii biologice in conditii inflamatorii	Lidia	BENEA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		24	36	25,8	85,8
206	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2010	Dezvoltare tehnologie pentru detectia si cuantificarea metalelor grele din ape uzate utilizand biopolimeri impregnati ionic	Andra Mihaela	Predescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	24	36	25,8	85,8
207	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3286	Sistem inovativ multifuncțional în structură compozită modulară pentru protecția acustică, antivibratilă și termică a anvelopei construcțiilor	NICUSOR	DRAGAN	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	24	36	25,8	85,8
208	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4602	Compozite nano-carbon-sticla pentru fotonica	Mihai	Oane	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	24	36	25,8	85,8
209	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5368	BIOMATERIALE INTELIGENTE CU PROPRIETATI ANTIBACTERIENE UTILIZATE IN OBTURAREA CANALULUI RADICULAR	Sanda Ileana	Cimpean	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	27,6	32,8	25,2	85,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
210	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0115	Tehnologie ecologică, fără deșeu de acid sulfuric pentru producerea 15N prin schimb izotopic în sistemul Nitrox	Damian	Axente	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		25,2	35,2	25,2	85,6
211	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1870	Straturi fosfatare cu proprietăți anticânteii pentru echipamente folosite în atmosfere potențial explozive	Costica	Bejinariu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	24	35,2	26,4	85,6
212	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4194	Dezvoltarea de cristale fotonice avansate pentru dispozitive laser în vizibil și infraroșu cu aplicații în medicina și biologie	Cristina	Gheorghe	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		27	34,4	24	85,4
213	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3114	Mezoarhitecturi cu costuri scăzute pe baza de oxizi metalici cu rGO încapsulat pentru detectia ultrasensibilă a H <sub>2</sub> S și NO <sub>2</sub>	Simona	Somacescu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	26,4	34,4	24,6	85,4
214	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4113	FITOEXTRACTE IMBOGATITE ÎN TANINURI CATEHICE FOLOSIND EXTRACTIA ÎN FAZA SOLIDA CU POLIMERI IMPRENTATI MOLECULAR	Anita-Laura	Radu	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	25,8	34,4	25,2	85,4
215	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0064	Materiale calcogenice noi cu aplicații în optoelectronică	Nicoleta	Nedelcu	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	24,6	34,4	26,4	85,4
216	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1690	Dezvoltarea unor noi sculele aschietoare cu suprafețe texturate pentru prelucrarea uscată/umedă în industria lemnului	Alina	Vlădescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; DRUGON INTERNATIONAL SRL	24,6	34,4	26,4	85,4
217	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3508	Dezvoltarea și fabricarea aditivă a unei noi generații de implanturi biomedicale cu structuri celulare biomimetice, pentru aplicații în ortopedie	Stanca	COMSA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	24,6	34,4	26,4	85,4
218	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3843	SENZORI INOVATIVI BAZATI PE APTAMERI PENTRU DETECTIA REZIDUURILOR DE MEDICAMENTE DIN LANTURILE ALIMENTARE SI DE MEDIU UTILIZAND INSTRUMENTE BIOANALITICE PORTABILE	ANA-MARIA	GURBAN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	EPI-SISTEM S.R.L.	24	34,4	27	85,4
219	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3229	Nanocompozite înalt performante pe baza de bio-PA și bio-umpluturi pentru piese auto injectate	Zina	Vuluga	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	26,4	33,6	25,2	85,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
220	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4566	Materiale compozite pe bază de grafene-3D/TiO2 utilizate pentru tratarea fotocatalitică a apei	Marcela-Corina	Rosu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	25,2	33,6	26,4	85,2
221	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0193	Sinteza, caracterizarea și utilizarea materialelor fotosenzitive avansate în epurarea apelor uzate	Mariana	Neamtu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		24,6	33,6	27	85,2
222	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3988	Echipament inovativ high-tech pentru măsurarea profilului căilor de rulare ale inelelor de rulmenți cu bile sau role sferice și metodă de calibrare	DANIELA DOINA	CIOBOATA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	COMIS SRL	24	36	25,2	85,2
223	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3316	Senzor de dopamină pe bază de nanotuburi de carbon verticale funcționalizate	Marius Andrei	Avram	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; LAIF COMPUTATION S.R.L.	26,4	32,8	25,8	85
224	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2731	Platforma de tip tumora-pe-cip pentru managementul cancerului	Catalin	Zaharia	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA BUCURESTI	24,6	32,8	27,6	85
225	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3538	Tehnologie inovativa de producere a unor elemente prefabricate din deseuri lemnoase	George	Poteras	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; HEXI CENTER SRL	27	32	25,8	84,8
226	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2400	Noi fototranzistori organici ambipolari flexibili pentru detectia radiatiei Uv-Vis	Anca	Stanculescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	25,2	34,4	25,2	84,8
227	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4315	Cresterea bioactivitatii implanturilor pe baza de aliaje de titan modificate prin tratamente fizico-chimice	Elena Maria	Anghel	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	24	34,4	26,4	84,8
228	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0601	ACOPERIRI CU PERFORMANȚA RIDICATĂ DE PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ PRIN TEHNOLOGIE INOVATIVĂ DE DEPUNERE ELECTROLITICĂ DE STRATURI DE ZN ȘI ZN-NI ÎMBOGAȚITE CU ELEMENTE TRI-, TETRA-SI PENTAVALENTE	Mihail	Chira	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	26,4	33,6	24,6	84,6
229	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5329	Analiza modurilor de cedare și optimizarea unui rezervor cilindric realizat din PAFS rigidizat cu profile metalice	Sergiu	Baetu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		26,4	33,6	24,6	84,6
230	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4117	NANOsisteme avansate bazate pe clorhexidină și melatonină pentru eliberarea susținută a compușilor antibacterieni în tratamentul parodontitei	Eugenia	Eftimie Totu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	25,8	33,6	25,2	84,6
231	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2338	Nanocompozite bioactive cu aplicatii in medicina regenerativa la sobolani cu diabet indus experimental	Klara-Dorottya	Magyari	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	25,2	33,6	25,8	84,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
232	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5053	Aliaje noi de forma B-III-N pentru celule solare de inalta eficienta pe substraturi de siliciu cu cost redus	Emil Mihai	Pavelescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		25,2	33,6	25,8	84,6
233	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5166	Procese de Oxidare si Reducere Avansate induse de Tratatamentul cu Radiatii Ionizante - O sansa pentru Recuperarea Sustenabila a Apelor Reziduale din Industria Textila	Marian	Virgolici	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	25,2	33,6	25,8	84,6
234	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1732	Dispozitiv portabil pentru detectia alergenilor	Victoria Cecilia	Cristea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	24	36	24,6	84,6
235	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3774	Litografiere cuantica optica cu fascicule paralele laser la rezolutie de 1 nm	Eugen	Pavel	STOREX TECHNOLOGIES SRL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; UNIVERSITATEA OVIDIUS	28,8	32,8	22,8	84,4
236	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1978	Sistem personalizat de tip "organ-on-a chip" pentru cancerul de sân triplu negativ: testare funcțională pentru terapie de precizie	Eva-Henrietta	Dulf	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	26,4	32,8	25,2	84,4
237	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2742	Dezvoltarea si validarea unui model demonstrativ de tip arhitecturi 3D autoasamblabile biomimetice pentru repararea discurilor intervertebrale	Paul Octavian	Stanescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	24	35,2	25,2	84,4
238	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3825	Metodologie generala pentru depoluare eficienta utilizand fotocatalizatori pe baza de polimeri de coordinare	Carmen	Stefanescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	27	39,2	18	84,2
239	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0529	Dezvoltarea unei metode hibride de depunere asistată de plasmă pentru experimente de laborator în astrofizică	Valentin	Pohoata	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	25,8	34,4	24	84,2
240	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1219	Tehnologie validată în laborator pentru depoluarea prin spălare a solurilor/nămolurilor poluate cu metale grele	Ioana-Monica	Sur	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; I.C.P.E. BISTRITA S.A.	25,8	34,4	24	84,2
241	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2985	Metamateriale absorbante de banda larga bazate pe tricotare 3D cu microfibre feromagnetice	Gabriel	Ababei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	25,2	34,4	24,6	84,2
242	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1090	Derivați de polizaharide destinate purificării apelor reziduale contaminate cu pesticide	Luminita	Ghimici	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		24,6	34,4	25,2	84,2
243	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2032	Arhitecturi de suprafata de tip nano-patterining aplicate pentru o noua generatie de bioaliaje pe baza de titan	Ion	Cinca	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		24,6	34,4	25,2	84,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
244	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2140	Metode combinate de oxidare avansată pentru degradarea coloranților industriali în medii apoase	Mihaela	Puiu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	24,6	34,4	25,2	84,2
245	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4245	Procesarea prin frecare cu element activ rotitor (FSP) a unor materiale metalice ușoare utilizate în domeniul industrial prioritar	Victor	Verbitchi	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA		24	34,4	25,8	84,2
246	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2178	Filtre eficiente energetice pentru minimizarea perturbatiilor electromagnetice din sisteme wireless	Nicoleta-Adina	GIURGIUMAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		27,6	33,6	22,8	84
247	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0700	Conceperea și testarea unor noi fluide de transfer termic pentru creșterea eficienței energetice: de la idee la experiment	ALINA ADRIANA	MINEA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		25,2	33,6	25,2	84
248	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2542	Detector hibrid cu filme subțiri de oxid de hafniu / grafen pentru imagistica cu raze X - un concept inovator pentru tehnologia de detecție a razelor X	Florin	NASTASE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DOSITRACKER SRL	25,2	33,6	25,2	84
249	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3832	Sistem avansat de caracterizare a materialelor magnetice moi 2D pentru aplicatii de frecventa ridicata	Eros-Alexandru	PATROI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24,6	33,6	25,8	84
250	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0469	Optimizarea constructiv-funcțională a protezelor de sold prin aplicarea filmelor subțiri nanostructurate utilizând tehnici inovative de depunere a materialelor	Liliana-Laura	Badita	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	24	36	24	84
251	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2944	Biocide naturale inovative ca resursa viabila impotriva infectiilor extra-spitalicesti multi-rezistente la antibiotice	Irina	Chican	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	24	36	24	84
252	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3213	Implanturi dentare durabile pentru pacienții cu afecțiuni periodontale	Anita Ioana	Visan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		24	36	24	84
253	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3547	Imbinarea si procesarea prin procedee ecologice a unor oteluri inoxidabile si superalaje	Daniela-Monica	lordache	UNIVERSITATEA PITESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	24	36	24	84
254	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2095	COMPOZITE DE INALTA PERFORMANTA DIN PEEK/PEKK/PBI PROTOTIPATE RAPID SI RANFORSATE CU CARBON	Dan Mihai	Constantinescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	24	33,6	26,4	84
255	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3438	Noi matrici 3D bioactive multifuncționale pentru ingineria țesuturilor osoase	Diana Elena	Ciolacu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	25,8	32,8	25,2	83,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
256	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1378	Piele cu proprietati microbiocide obtinuta printr-o tehnologie verde, asistata de ultrasunete	Ioan	Calinescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	24,6	35,2	24	83,8
257	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1552	Noi biomateriale ceramice bazate pe fosfați de calciu cu aplicație potențială în cancerul osos	Georgeta	Voicu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	24	35,2	24,6	83,8
258	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3301	Formulari nanocomposite pe baza bio pentru suprafete multifunctionale petru lemnul tratat termic	Carmen-Mihaela	Popescu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	QUALITY-CERT SA	27	34,4	22,2	83,6
259	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3918	CERCETARI PRIVIND OBTINEREA FOLIILOR BIOPOLIMERICE, FERTILIZANTE SI BIODEGRADABILE PENTRU AGRICULTURĂ	NICOLAE	CIOICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	26,4	32	25,2	83,6
260	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4275	INSTALAȚIE PILOT INTELIGENTĂ PENTRU ELECTROSINTEZA APEI OXIGENATE ECHIPATĂ CU ELECTROZI 3D CONFECTIONAȚI DIN GRANULE DE GRAFIT RECICLAT	Sorin-Aurel	Dorneanu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	25,8	32	25,8	83,6
261	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5332	Dispozitiv electro-optic portabil pe bază de electrozi interdigitați nanostructurați fabricați prin scriere directă cu laser pentru monitorizarea unui grup restrâns de analiti din mediu în timp real	Nicoleta-Ioana	Tosa	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; TEDELCO S.R.L.	25,2	34,4	24	83,6
262	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0178	Cercetari pentru obtinerea de noi materiale laser in UV pentru aplicatii medicale	Marius	Stef	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		24	34,4	25,2	83,6
263	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1042	Sistem hibrid pentru ancorarea selectivă și testarea funcțională a terminațiilor neuronale	Flavian	Stokker-Cheregi	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INF L P R RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	24	32	27,6	83,6
264	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2785	Noi metode inovative pentru determinarea acumularii substantelor chimice in fructele si legumele din zona platformelor industriale	Luisa Roxana	Popescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	26,4	33,6	23,4	83,4
265	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2992	Membrane nanostructurate antimicrobiale biodegradabile pe baza de nanofibre pentru aplicatii medicale	Gabriel	Furtos	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	25,2	33,6	24,6	83,4



Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
266	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5041	Materiale biocompatibile pe bază de oxid de zirconiu cu aplicații în nanostomatologie	Ramona - Crina	Suciu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	25,2	33,6	24,6	83,4
267	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0340	Sistem pentru procesarea materialelor folosind plasmă de microunde	Ovidiu-Sorin	Stoican	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		24,6	33,6	25,2	83,4
268	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4554	MEMBRANE NANOCOMPOZITE ACTIVATE IN CAMP ELECTRIC	Gheorghe	Batrinescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	ALL GREEN SRL	24,6	33,6	25,2	83,4
269	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5145	Tranzistor cu efect de câmp operat prin metoda stratului electronic dublu	husanu	marius-adrian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24,6	33,6	25,2	83,4
270	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0343	Acoperirea cu nano particule ceramice a reperelor din "lemn lichid" obtinute prin injectare si utilizate in conditii dificile de functionare	Nedelcu	Dumitru	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		22,8	33,6	27	83,4
271	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5484	Senzor de gaze cu funcționare la temperatura mediului ambiant pe baza de materiale nanocompozite noi, pentru detectia de hidrocarburi.	Adam	LŐRINCZI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	21	38,4	24	83,4
272	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5293	Tehnologie de obținere a materialelor compozite hibride prin sudare în câmp ultrasonic a benzilor din aliaje amorfe și cristaline	Cosmin	Codrean	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	25,8	32,8	24,6	83,2
273	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4284	NOUL MATERIAL ECO-INTELIGENT PENTRU CONSTRCTII PE BAZA AGREGATELELOR VIITORULUI	Ofelia Cornelia	CORBU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		23,4	35,2	24,6	83,2
274	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3894	Sinteza si caracterizarea nanoparticulelor de cupru, oxid de cupru si respectiv Cu@SiO2 utilizate in cataliza precum si aplicatiile lor antimicrobiene	Olimpia-Adina	Stegarescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	27	32	24	83
275	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4726	Platforme hibride biologic active pe bază de complecși ai metalelor din grupa a 11-a și nanoparticule funcționalizate cu grupări seleniu-organice.	Anca	Silvestru	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"	26,4	34,4	22,2	83

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
276	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2751	Punte pentru accelerarea pregătirii materialelor cu aplicabilitate în imprimarea 3D	Aurica	Chiriac	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	25,8	34,4	22,8	83
277	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2523	O noua metoda de diagnostic prenatal neinvaziv	Gisela	Gaina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"		24,6	34,4	24	83
278	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1501	Pereți multistrat eficienți energetic realizați din resurse naturale disponibile pe plan local și din deșeuri din polietilentereftalat (PET)	ADRIAN	TABREA	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	24,6	32	26,4	83
279	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2577	Materiale textile inovative cu funcționalitate îmbunătățită, pentru eliminarea fotocatalitică a compușilor organici volatili	NARCISA	VRINCEANU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	24	32	27	83
280	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2706	Sisteme hibride polimer-anorganice optimizate pentru dezvoltare de dispozitive optoelectronice	MIHAELA	HOMOCIANU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		24	32	27	83
281	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4116	Micro- și nano-particule de complecși polizaharide-zeină-peptide ca vehicule de medicamente antimicrobiene	Marcela	Mihai	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IAȘI	24	32	27	83
282	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3018	Sistem complex "Remote Access" de caracterizare și monitorizare dinamică a modulelor de supercondensatoare cu aplicații la autovehicule electrice/hibride.	Ciprian	IONESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		25,2	33,6	24	82,8
283	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3295	Fabricarea protezelor dentare cu proprietati antibacteriene si rezistenta mecanica superioara printr-o noua tehnologie	Nicolae	Balc	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; ZIRCON DENT SRL	24,6	33,6	24,6	82,8
284	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4327	NOI MATERIALE PENTRU IMBUNATATIREA REZISTENTEI LA COROZIUNE A PIESELOR DE OTEL CU ACOPERIRI DE FILME SUBTIRI DIN ALIAJ CU ENTROPIE INALTA	Brandusa	Ghiban	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR; UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	24	36	22,8	82,8
285	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2863	Materiale hibride pe baza de membrane proteice din coaja de ou si oxizi metalici cu proprietati antibacteriene imbunatatite sub lumina vizibila	Nicoleta-Roxana	Preda	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	24	33,6	25,2	82,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
286	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5070	Elemente de construcții prefabricate cu durabilitate îmbunătățită realizate din beton ecologic cu cenușă vegetală	Adrian Alexandru	Serbanoiu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	22,8	36	24	82,8
287	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2047	Materiale prietenoase mediului pe baza de oxid de zinc pentru denitrarea apei-o noua generatie de fotocatalizatori	Diana Beatrice	Visinescu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		23,4	35,2	24	82,6
288	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3568	Microsudarea ecologica utilizand procedeul de sudare prin frecare cu element activ rotitor a componentelor subtiri din aliaje de aluminiu și cupru utilizate in domenii prioritare - Micro-FSW	Bogdan	Radu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	22,8	35,2	24,6	82,6
289	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0292	Biocompuși ecologici activi pe bază de amestecuri de biosurfactanți microbieni - agenți depoluanți inovativi cu potențial ridicat de utilizare în bioremediere	Ortansa	Csutak	UNIVERSITATEA BUCURESTI		25,2	32	25,2	82,4
290	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2372	Self-Healing Nano-composite Enamel for High-temperature Applications in Corrosive and Erosive Environments	Ion	Pencea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	25,2	32	25,2	82,4
291	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3358	Senzor Bazat pe Fibra Optica cu retea de difracție cu Perioada Lunga Funcționalizat cu Strat Subțire Organic Pentru Detectia Metil Tert-Butil Eter	Oana	Rasoga	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	24	34,4	24	82,4
292	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1450	Procedeu ecologic de activare cu ozon a umpluturilor ordonate, din tesatura de bronz fosforos, destinate obtinerii apei saracite in deuteriu	Gheorghe	Titescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	MECRO SYSTEM S.R.L.	24	32	26,4	82,4
293	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3374	Metodologii si tehnologii inovative pentru biopsie lichida bazate pe nanostructuri de siliciu pentru preventie si diagnostic personalizat in cancer	Sabin	Cinca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	24	32	26,4	82,4
294	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1177	Dezvoltarea unei tehnologii inovative de separare a izotopilor hidrogenului bazate pe un sistem combinat electrolizor-pila de combustibil	Mihai	Varlam	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA		22,2	32	28,2	82,4
295	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2626	Structuri tricotate 3D optimizate pentru ecranarea electromagnetica a radiatiei 5G	Radu	Badea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	27	31,2	24	82,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
296	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0715	PRECURSORI DE BIOPOLIMERI SI AMINOACIZI ESENTIALI DIN DERIVATI AI BIOMASEI	Gheorghita	Mitran	UNIVERSITATEA BUCURESTI		24,6	32,8	24,6	82
297	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4489	Nanocompozite inteligente pentru detectia si controlul coroziunii suprafetelor	Gabriella Stefania	Szabo	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	TEKTONIK MOTOR SRL	25,8	32	24	81,8
298	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2727	Funcionalizarea bonturilor dentare din titan cu biomolecule de tip proteic sau glicoproteic pentru obtinerea mucointegrării	Livia	Neagu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	DENTIX MILLENNIUM SRL	24,6	32	25,2	81,8
299	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1969	Nanocompozit cu proprietati adsorbante pe baza de alginat de sodiu grefat cu acid poliacrilic si imbunatatit cu organo argile pentru captarea metalelor grele	Gabriela	Craciun	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		22,8	32	27	81,8
300	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0271	Model inovativ si creativ pentru productia de piele naturala	VIORICA	DESELCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	22,8	36	22,8	81,6
301	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0196	Tehnologie experimentală de Masurare Virtuală a Arborilor Forestieri, pentru Estimarea Geometriei Trunchiurilor și a Volumului de Lemn, spre Folosinta Industriei de Prelucrare a Lemnului	Catalin	Cucu-Dumitrescu	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	FOREST DESIGN S.R.L.; EOS CODE LAB SRL	27	30,4	24	81,4
302	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1318	Dezvoltarea unui hidrogel termosensibil biocompatibil funcționalizat cu inhibitori ai AGEs și dopat cu bifosfonați chemoadsorbiți pe nanocompozite pentru un nou tratament al osteoporozei diabetice	Andreea Iren	Serban	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	24,6	32,8	24	81,4
303	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1600	Dispozitiv de purificare a apei bazat pe o tehnică inovatoare de separare magnetică	Izabell	Craciunescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	24	32,8	24,6	81,4
304	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4744	Tehnologii Avansate pentru Realizarea Materialelor Hibrade Lamine utilizate in Industria Aerospatiale	Călin-Dumitru	Coman	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	23,4	30,4	27,6	81,4
305	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0865	Studiul comparativ și experimental al unor sisteme de acționare electrice inovatoare destinate bicicletelor electrice	Lorand	Szabo	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ ACTIVITATE ECONOMICA		22,8	32,8	25,8	81,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
306	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1183	Tehnologie BBB-pe-cip pentru testare farmacologica folosind un model in vitro pentru patologia Alzheimer	Beatrice Mihaela	Radu (Macri)	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	25,2	32	24	81,2
307	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1876	Demonstrator de structuri nanocompozite bidimensionale magnetic semidure	Delia	PATROI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	25,2	32	24	81,2
308	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2251	Materiale noi compozite, anti-polei si anti-vibratii destinate cresterii fiabilitatii constructiilor rutiere	adrian	burlacu	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CENTRUL DE CERCETARE PENTRU MATERIALE MACROMOLECULARE SI MEMBRANE S.A.	25,2	32	24	81,2
309	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2935	Materiale textile acoperite in plasma pentru generarea de energie in imbracamintea inteligenta	Ion Razvan	Radulescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	25,2	32	24	81,2
310	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3389	Proiectarea și fabricarea implanturilor personalizate destinate cranioplastiilor, cu proprietăți similare tesutului osos endogen	Cristina Stefana	Miron-Borzan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	24,6	34,4	22,2	81,2
311	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2770	Straturi de legatura din materiale avansate pentru Sisteme de Bariere Termice performante	Amalia	Soare	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24	32	25,2	81,2
312	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5458	Realizarea unei noi tehnici de microscopie de superrezolutie fara coloranti integrata intr-un sistem multimodal de microscopie	George	Stanciu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		23,4	34,4	23,4	81,2
313	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3273	Material magnetocaloric și dispozitiv experimental de refrigerare la temperatura camerei, cu magneți permanenți	Viorel	Dobrea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		22,2	32	27	81,2
314	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3169	Catalizatori pe baza de nanoferite pentru eliminarea compusilor organici volatili, o tehnologie avansata pentru controlul poluarii aerului	Ioan-Cezar	Marcu	UNIVERSITATEA BUCURESTI		22,8	33,6	24,6	81
315	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0742	Utilizarea metamaterialelor pentru cresterea securitatii automobilelor	Stefan	TABACU	UNIVERSITATEA PITESTI	ALSECA ENGINEERING SA	21	36	24	81
316	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3070	Sisteme textile interactive, solutii inovatoare si durabile pentru constructii generate de nevoia adapostirii oamenilor in urma unor evenimente catastrofice	Marian-Catalin	Grosu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	CORA TRADING & SERVICE SRL; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	26,4	29,6	24,6	80,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
317	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2257	Atenuator de impact inovativ pentru sisteme de siguranță rutieră	Velea	Marian Nicolae	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		25,8	32	22,8	80,6
318	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5385	SISTEME BIOPOLIMERE COMPLEXE CU STRUCTURI SI PROPRIETATI TINTITE PENTRU FORMULARI COSMETICE	Brunchi	Cristina-Eliza	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		24	34,4	22,2	80,6
319	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3069	Dispozitiv microfluidic pentru generarea țintelor regenerabile pentru razele laser - MITLAS	Corneliu	Balan	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	24	32	24,6	80,6
320	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1483	EFICIENTIZAREA RETENȚIEI COMPUȘILOR ORGANICI VOLATILI DIN SURSE PUNCTIFORME PRINTR-UN SISTEM DE FILTRARE MODULAR	Toth	Lorand	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROSANI		24	29,6	27	80,6
321	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1606	Rolul parametrilor fizici ai graphenei in obtinerea unor materiale compozite performante și nedaunatoare mediului	Cristina	Cîrtoaje	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		23,4	32	25,2	80,6
322	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2319	Dispozitiv de intins membrane de plastic pentru realizarea de pelicule pentru protejarea componentelor optice de diametru mare	Sophia	Chen	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		22,2	34,4	24	80,6
323	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0718	METODE STATISTICE SI MODELAREA FENOMENELOR DE TRANSFER APLICATE IN INGINERIA MEDIULUI	Irina	Meghea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	25,8	31,2	23,4	80,4
324	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3535	Materiale heterogene cu constantă dielectrică negativă la frecvențe joase. Metodă experimentală integrată de spectroscopie dielectrică	Constantin Paul	Ganea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		25,8	31,2	23,4	80,4
325	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4800	Noi dispozitive corono radiculare armate cu fibre de sticla, radioopace cu proprietati mecanice imbunatatite pentru stomatologie	Laura	Silaghi-Dumitrescu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	25,8	31,2	23,4	80,4
326	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3256	Noi laminate pe baza de fibre carbon si benzoxazine pentru panourile interioare din industria aerospatiale	Iovu	Horia	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	24,6	33,6	22,2	80,4
327	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0658	Modele inovative de freze modulare cu sistem de răcire interioară	Mircea Viorel	DRAGOI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		23,4	33,6	23,4	80,4
328	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2986	BIOMATERIAL NANOCELULOZIC CU APLICATII IN TRATAMENTUL LEZIUNILOR DERMICE	Ana - Maria	DOBRE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „ CANTACUZINO „-activitate economica	23,4	33,6	23,4	80,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
329	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4638	Sistem de microfluidica digitala pentru analiza de ADN	Ion	Marian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	NANOM MEMS SRL	25,8	30,4	24	80,2
330	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5116	Depuneri optice de straturi anti-reflex (AR) cu prag de distrugere ridicat in camp laser	Vanessa	Rodrigues	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	25,2	30,4	24,6	80,2
331	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4804	Dispozitive piroelectrice pentru generare de energie si detectie in IR bazate pe dopajul materialelor fara plumb	Andreea	Andrei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	24	32,8	23,4	80,2
332	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3310	Sistem experimental pentru decontaminarea apei, bazat pe nanoparticule, cu activitate oxidativa imbunatatita in lumina vizibila.	Monica	Scarisoreanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	22,8	32,8	24,6	80,2
333	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3690	Aditivi ecologici pe bază de nanostructuri de carbon pentru noi formulări de lacuri și vopsele cu stabilitatea îndelungată la radiații solare	Marius Sebastian	Secula	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	KOBER SRL	22,8	32,8	24,6	80,2
334	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0157	Comprese medicale acoperite cu nanoarhitecturi hibride bio-prietenose ecologice, încărcate cu fitonanometale, straturi lipidice artificiale și biopolimeri	Irina	Zgura	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	24	32	24	80
335	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1846	Electrofiltru cilindric DBD pentru centrale termice pe lemne	Gabriel Nicolae	Popa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		24	32	24	80
336	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2395	Biofiltru cu ticoplancton - o nouă tehnologie de tratare a apelor eutrofizate și reciclare de nutrienți	Vasile Daniel	Gherman	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	DFR SYSTEMS S.R.L.	24	32	24	80
337	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2647	Electrozi hibridi grafene 3D – oxizi metalici utilizati in celule solare avansate de tip Gratzel	Cristina	Banciu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	24	32	24	80
338	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2682	Fabricarea biomimetica de materiale metalice nanostructurate, prin replicarea morfologiei tesuturilor si celulelor animale sau vegetale	Ciprian	Neagoie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR		24	32	24	80
339	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3052	Cercetari complexe de interfata privind noi agenti de cuplare in materiale compozite biocompatibile	OVIDIU	NEMES	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTEȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	24	32	24	80

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
340	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3973	Abordare terapeutică pe baza de nanostructuri funcționalizate pentru modularea căii de semnalizare Notch în adenoamele de colon	Elena	Ionica	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN DOMENIUL PATOLOGIEI ȘI ȘTIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	24	32	24	80
341	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4408	Sinteza unor noi liganzi azulenici și testarea lor pentru obținerea electrozilor modificați în vederea detectării ionilor metalici	Liviu	Birzan	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	24	32	24	80
342	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3028	Acoperiri compozite pe baza de aliaje nanostructurate de Ni (NiCo, NiSn, NiFe) utilizând lichide ionice pe baza de clorura de colina	ANCA	COJOCARU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI		22,8	32	25,2	80
343	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3208	Materiale avansate pentru protecție antifulger	Adriana	Stefan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	21,6	34,4	24	80
344	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1774	Aliaje nanostructurate de zinc pentru implanturi ortopedice biodegradabile	Vasile-Danut	Cojocaru	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	21	32	27	80
345	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3724	Dezvoltarea unui sistem autonom de jet rece de plasmă de presiune atmosferică cu aplicații pentru procesarea suprafețelor.	Eusebiu-Rosini	Ionita	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		25,2	33,6	21	79,8
346	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4498	Compozite metalo-ceramice avansate pentru controlul fluxului termic în bunuri casnice de larg consum	Magdalena	Galatanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	INSPRESSO SRL	24	31,2	24,6	79,8
347	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2136	Panouri inteligente cu mușchi verzi pentru depoluarea aerului	Claudia	Stihi	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE		21	31,2	27,6	79,8
348	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1813	Nanocompozite pe bază de grafene dopate cu heteroatomi pentru îmbunătățirea tehnologiilor anticorozive de suprafață	Ana Camelia	Grosan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA	24	30,4	25,2	79,6
349	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5387	Materiale Compozite avansate pentru componentele structurale ale aeronavei IAR-99 folosind tehnici holistice de fabricație fara autoclva.	Mihail	Botan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCUREȘTI		22,8	32,8	24	79,6
350	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1861	Hidrogeluri biomimetice sensibile la stimuli biologici pentru eliberarea cu auto-reglare a medicamentelor	Gheorghe	Fundueanu-Constantin	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		24	32	23,4	79,4
351	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3274	Decorarea suprafeței aliajului ABS/TPU cu agenți antibacterieni destinat transportului public	Maria	Sonmez	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INC DTP BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	24	32	23,4	79,4



Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
352	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1405	Sistem de pulverizare cu plasmă termică adaptat pentru depuneri de straturi bioceramice pe polimeri biocompatibili și termosensibili	Andreea Liliana	Groza	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	23,4	32	24	79,4
353	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2056	Dezvoltarea de hidrogeluri pe baza de chitosan cu arhitectura adaptata pentru a functiona ca sisteme de eliberare a fitoproduselor in terapia topica a onicomicozelor	Ana Clara	Aprotosoai	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IASI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	23,4	32	24	79,4
354	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3868	Sistematici experimentale de evaluare a parametrilor de interes in hipertermia magnetica cu nanoparticule oxidice.	Gabriel	SCHINTEIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		23,4	32	24	79,4
355	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2656	Două eco-tehnologii bazate pe senzori și sisteme servoing vizuale pentru asamblarea/dezasamblarea și prelucrarea/reprelucrarea de înaltă precizie pe linii de mecatronică cu sisteme robotice integrate	Adrian	Filipescu	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	21	34,4	24	79,4
356	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0238	Demonstrator discret de biodetector enzimatic multielectrod compatibil cu integrarea 3-D pe structuri MOS de ultima generatie	Cristian	Ravariu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	21	32	26,4	79,4
357	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3778	Obținerea prin sudare robotizată a suprafețelor bi-metal din aliaje cu entropie înaltă	Corneliu	Rontescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SUDOTIM AS S.R.L.	24,6	31,2	23,4	79,2
358	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5079	Soluții de protecție a infrastructurii de transport utilizând materiale de construcții inovative	Buruiană	Daniela Laura	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI; INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	24,6	31,2	23,4	79,2
359	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4750	Materiale termoelectrice pe baza de siliciuri obținute prin mecanosinteză și sinterizare în plasmă cu aplicații în industria auto	Ionel	Chicinas	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	24	28,8	26,4	79,2
360	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2934	Dezvoltarea de noi nanocompozite hidroxiapatită-biosticlă cu bioactivitate înaltă și proprietăți antibacteriene pentru aplicații în stomatologie și chirurgie ortopedică	Bogdan Alexandru	Sava	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	22,8	33,6	22,8	79,2
361	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5376	Membrane nanofibrilare funcționalizate cu complecși de incluziune ai ciclodextrinelor pentru aplicații antiinfecțioase	Veronica	Lazar	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	21,6	33,6	24	79,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
362	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1684	Ambalaje nanostructurate cu activitate antimicrobiana pentru imbunatatirea sigurantei alimentare	Ovidiu Cristian	Oprea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	21,6	31,2	26,4	79,2
363	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1414	Dispozitiv ortetic, modular-adaptiv pentru genunchiul uman osteoartritic, bazat pe materiale eco-compozite	Daniela	Tarnita	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	25,2	30,4	23,4	79
364	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3489	Obtinerea de materiale nanoceramice pentru retinerea metalelor grele din ape reziduale industriale	ERIKA-ANDREA	LEVEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	22,8	30,4	25,8	79
365	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1186	Lipozomi functionalizati cu aptamer incarcati cu fitoextract imbogatit in taninuri catehice pentru terapia tinta a cancerului	Anca Niculina	Cadinoiu	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOVEL SA	24	32	22,8	78,8
366	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5191	Realizarea unui model experimental cu scopul de a promova tehnologia inovativă de generare a apei potabile prin absorbtia sa din aerul atmosferic pe baza utilizării materialelor termoelectrice	Bogdan	Mihăilescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU; SAGP SOLAR AQUA GEN PROJECT SRL	24	32	22,8	78,8
367	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5478	Materiale pentru reabilitarea protezelor dentare cu proprietati antimicrobiene	Maurusă	Ignat	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		24	33,6	21	78,6
368	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1977	Tehnologie de obținere a filmelor subțiri de Kesterit pentru dispozitive optoelectronice	Aurelian Catalin	Galca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		24	31,2	23,4	78,6
369	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2152	Electron beam additive manufacturing system for advanced materials	Dan Gabriel	Ghita	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		22,8	28,8	27	78,6
370	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2101	Nano- și micro-particule sol-gel cu bi-constituenți imobilizați, folosite în calitate de mijloace avansate pentru tratarea apelor	Teodor	Sandu	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI	21,6	36	21	78,6
371	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4947	Materiale textile cu circuite și componente electronice atașate	Mihaela	Pantazică	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; S & COMP S.R.L.	24	30,4	24	78,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
372	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5481	Optimizarea sistemelor de colectare și tratare a apelor uzate provenite din spitale	Ioan	Aschilean	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	21,6	28	28,8	78,4
373	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1777	Senzor piroelectric pe baza de nitru de aluminiu pentru operare la temperaturi inalte	Ioana Mihaela	Botea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		24	32	22,2	78,2
374	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1882	Dezvoltarea unor freze polimerice auto-limitatoare fabricate prin tehnologii 3D pentru înlăturarea dentinei cariate	Vasile Dănuț	Leordean	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	24	32	22,2	78,2
375	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3387	Acoperiri rezistente la uzura in conditii de utilizare fara lubrifiere	Daniel	Cristea	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; DURATEK INTERNATIONAL SRL	24	32	22,2	78,2
376	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1669	SISTEM INOVATIV DE MATERIAL COMPOZIT ELASTOMERIC PENTRU DISPOZITIVE ANTISEISMICE DE IZOLARE DINAMICA	MADALINA XENIA	CALBUREANU POPESCU	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		23,4	32	22,8	78,2
377	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2442	Dezvoltarea de nanocompozite inovative pe baza de ferite mixte ternare ale metalelor tranzitionale, inglobate in polimeri, cu aplicabilitate in ceramica	Thomas	Dippong	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	23,4	32	22,8	78,2
378	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0988	Straturi bidimensionale de MoS2 crescute selectiv pentru aplicatii ale tranzistorilor cu effect de camp	Toma	Stoica	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		21	32	25,2	78,2
379	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2874	Aparat de extragere a radonului	Constantin Paul	Albu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		20,4	32	25,8	78,2
380	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2913	Materiale sudate nanostructurate	Marius	Bodea	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	23,4	31,2	23,4	78
381	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1030	Cercetari privind realizarea unei tehnologii neconventionale de infiltrare pentru fabricarea de scule de mare productivitate de tip carota diamantata	Aurel	Zapciu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	CARMESIN S.A.	24	30,4	23,4	77,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
382	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1564	Nanostructuri magnetice pentru tintire intracelulara in sistemele biologice	Ioana	Baldea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	22,8	30,4	24,6	77,8
383	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4039	Proces MW asistat LASER pentru obținerea magneților ceramici permanenți din componența micro-motoarelor electrice	Aurel Valentin	Birdeanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; SERTIM ELECTRIC SRL	22,2	30,4	25,2	77,8
384	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0508	Soluții tehnologice integrate destinate dezvoltării materialelor textile cu proprietăți antibacteriene și antireumatice	Alina	Popescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24	29,6	24	77,6
385	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4537	Materiale compozite cu matrice formata din aliaje concentrate complexe pentru industria de transport	Dumitru	Mitrica	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; RANCON S.R.L.	23,4	32	22,2	77,6
386	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2230	SISTEM SOLAR FOTOCATALITIC DE ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ PENTRU DECONTAMINAREA APELOR UZATE ȘI PRODUCEREA DE ENERGIE ELECTRICĂ	Mihaela	MURESEANU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SEDONA DEVELOPMENT SRL	22,8	32	22,8	77,6
387	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4093	Tehnologie pentru obținerea de ambalaje alimentare cu suprafață bioactivă utilizând funcționalizare în plasmă și imobilizare de emulsii	Mihai	Brebu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		22,8	32	22,8	77,6
388	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1150	Nanomateriale compozite multiferoice cu arhitecturi noi pentru dispozitive electronice	Marin	Cernea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	18	36	23,4	77,4
389	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2734	Abordari nanotehnologice "verzi" pentru dezvoltarea unei generatii noi de textile antimicrobiene	ALINA	RADITOIU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	18	33,6	25,8	77,4
390	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2671	Structuri conductive pentru absorbtia undelor electromagnetice avand ca precursor tehnologia 3D printing	ADELA	BARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	25,2	28	24	77,2
391	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1810	Componente integrate pentru control și monitorizare electro-optica a bioparticulelor	Oana Tatiana	Nedelcu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	23,4	30,4	23,4	77,2
392	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2304	Dezvoltarea de nanobiosisteme active LASER pentru terapia mitocondriala selectiva a cancerului pancreatic	teodora atena	pop	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	21	34,4	21,6	77

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
393	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1609	Analiza experimentală și numerică asupra deformării sarmelor și tuburilor în procesul incremental de tragere fără filieră	Mariana	Pop	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ - NAPOCA		21	32	24	77
394	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3964	De la materiale avansate funcționalizate la demonstrator și tehnologie prietenoasă cu mediul pentru tratarea apei potabile și a apelor uzate prin fotocataliză eterogenă	Andrei Victor	Sandu	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI		21,6	31,2	24	76,8
395	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0268	Dispozitiv electrochimic portabil cu senzor pe baza de grafene pentru detectia unui biomarker tumoral	Florina	Pogacean	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	EPI-SISTEM S.R.L.	24	26,4	25,8	76,2
396	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1105	Nanocapsule magnetice funcționalizate cu aptamer pentru tintirea celulelor canceroase: evaluarea in vitro a efectului antitumoral	Marcel	Popa	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	23,4	28,8	24	76,2
397	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5422	Carbonizarea hidrotermală a biomasei reziduale și separarea bio-chimicalelor- platforma cu membrane biopolimerice imprimare moleculară	Stefan-Ovidiu	DIMA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	22,8	33,6	19,8	76,2
398	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2452	Materiale adsorbante pe baza de deseuri de PET pentru îndepărtarea contaminanților persistenți din efluenți industriali	Bulgariu	Laura	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		24	28	24	76
399	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2724	Materiale funcționalizate obținute plecând de la alumina hidratată	Narcis	Duteanu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		24	28	24	76
400	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3417	Tehnologie sol-gel pentru materiale compozite inovative oxid de grafenă-ZnO-P2O5 cu performanțe optice neliniare superioare	ILEANA CRISTINA	VASILIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	24	25,6	26,4	76
401	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1987	Sisteme flexibile terapeutice cu elemente auxiliare tiparite 3D	ANGELA	DOROGAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDDP BUCURESTI	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	24	32	19,8	75,8
402	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2767	Dezvoltarea și validarea unui filtru încălzit în câmp de microunde pentru tratarea noxelor gazeoase rezultate la turnarea metalelor în forme de nisip	Daniela Violeta	Dumitrescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	CENTRUL DE MEDIU SI SANATATE S.R.L.; RANCON S.R.L.	22,8	32	21	75,8
403	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2437	Noi ceramici fosfatice pentru decontaminarea soluțiilor apoase	Simona Liliana	Iconaru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	18,6	34,4	22,8	75,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
404	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4065	"Imobilizarea lichidelor ionice pe bază de Imidazol in cadrul de metal organic MIL 100 (Fe). Proiectare, caracterizare și proprietăți catalitice in procesul de esterificare"	Dana	Bejan	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		22,8	28,8	24	75,6
405	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4500	Compozite bazate pe oxid de grafena redus si polidifenilamina pentru aplicatii in domeniul supercapacitorilor	Mihaela	Baibarac	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INTELECTRO IASI SRL	21	33,6	21	75,6
406	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3760	Obtinerea si functionalizarea membranelor pe baza de carbon pentru imbunatatirea filtrelor de purificare a apei	Daniel-Cristian	Mihaiescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	23,4	30,4	21,6	75,4
407	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4998	Proprietatile polimerice- evaluare, predictie si optimizare cu ajutorul metodelor experimentale si computationale	Elena- Luiza	Epure	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IASI		22,2	30,4	22,8	75,4
408	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4860	MATERIALE ORGANICE DE TIP "AZZURE" PE BAZA DE AZO SI BISAZO-FUNCTIONALITATI PENTRU DISPOZITIVE OPTOELECTRONICE	Ana-Maria	Manea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	21,6	30,4	23,4	75,4
409	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0682	Sursă de plasmă portabilă la presiune atmosferică și metode de expunere pentru studii de biologie celulară și oncoterapie cu plasmă	Ilarion	Mihăilă	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	21,6	28	25,8	75,4
410	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2847	Echipament cvadrupelex pentru analiza termo-dimensionala a solidificarii fontelor aliate cu potential ridicat de grafitizare din sistemul Si/Si-Mo	Constantin Stelian	Stan	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		24	27,2	24	75,2
411	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2845	Proiect experimental privind controlul germinarii grafitului in fontele de inalta performanta turnate in piese, tipice pentru industria auto	Iulian	Riposan	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		22,2	31,2	21,6	75
412	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3062	Tehnologie de producere a senzorilor bazată pe materiale ceramice multi-senzitive	FLORIN	TUDORACHE	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IASI	22,2	31,2	21,6	75
413	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5485	Stabilizarea vibratiilor cladirilor in timpul cutremurelor prin control semiactiv, utilizand materiale cu memoria formei	Daniel Catalin	Baldovin	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR		20,4	28,8	25,8	75
414	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4663	Biosenzori inovativi pe bază de nanoparticule de oxid de tungsten sintetizate în plasmă.	Tomy	Acseste	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	21,6	32,8	20,4	74,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
415	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0559	Tehnologii analitice fara efecte de matrice si instrumentatie miniaturizata in spectrometria de emisie optica cu microtorta de plasma pentru determinarea si specierea elementelor toxice	Tiberiu	Frentiu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	21	30,4	23,4	74,8
416	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3049	NOI MATERIALE NANOCOMPOZITE MAGNETICE FLUORESCENTE PENTRU DEFECTOSCOPIE MAGNETICA	Gabriela	Georgescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	18,6	30,4	25,8	74,8
417	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4270	Soluții noi pentru straturi de protecție auto utilizând procedee de polimerizare UV	Dana	Motoc Luca	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		21	29,6	24	74,6
418	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3880	Dezvoltarea unei metode nepoluante de recuperare a grupului metalelor platinice din catalizatori uzati	Elena Iulia	Cucolea	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; SCIENT ANALYTICS SRL	24	28	22,2	74,2
419	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4680	Textile inteligente imprimate serigrafic	Alexandru	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; ASTRICO NORD EST SRL	23,4	28	22,8	74,2
420	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4911	Soluții de reciclare si valorificare prin integrarea în construcții, a deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE), ca adaos în amestecuri de mortar, beton și asfalt	HENRIETTE	SZILAGYI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	PFANE SCIENTIFIC S.R.L.	22,8	28	23,4	74,2
421	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0331	De la deșeurile de humine la nanocompozite pe bază de CQDs cu eficiență acidă și fotocatalitică prin iradiere cu lumina în domeniul vizibil	Simona Margareta	Coman	UNIVERSITATEA BUCURESTI		22,2	32	19,8	74
422	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4507	Tehnologie inovativa de separare magnetica pentru recuperarea eficienta a titanului din nisipurile cuartoase	Florin	Popa	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	MSF PETROIEȘTI SRL	22,2	29,6	22,2	74
423	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5023	Studii privind calitatea și fiabilitatea metrologică a apometrelor-premisă a utilizării raționale a apei potabile	Ramona	Clinciu	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		19,2	32	22,8	74
424	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0589	STUDIUL TEORETIC SI APLICATIV AL CARACTERISTICILOR AMESTECURILOR DIELECTRICE COMPLEXE IN VEDEREA OBTINERII DE IZOLATORI SI CONDENSATOARE CU PERFORMANTE TEHNICO-ECONOMICE RIDICATE	Turcu	Antoniou Claudiu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		22,8	28	22,8	73,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
425	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4747	Rulmenți hibridi cu corpuri de rostogolire ceramice și căi de rulare cu acoperiri rezistente la uzură lubrificați cu uleiuri biodegradabile aditivat cu nano-particule	Viorel	Paleu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		21	30,4	22,2	73,6
426	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4186	Compozite magnetice pe baza de Mn fara pamanturi rare pentru aplicatii industriale	Dan	Batalu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	22,8	29,6	21	73,4
427	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3900	Demonstrator experimental de materiale magnetice semidure pe baza de microfibre	Horia	Gavrila	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	22,2	29,6	21,6	73,4
428	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4879	Suprafete inteligente functionalizate cu senzori pe baza de cristale lichide	Viorel	Circu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; ATS NOVUS S.R.L.	20,4	32	21	73,4
429	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4027	Materiale supramoleculare pe baza de guanozina imbunatatite cu nanotuburi de carbon pentru aplicatii de biosenzori	Alexandru	Rotaru	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	INTELECTRO IAȘI SRL	22,2	24	27	73,2
430	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2301	TEHNOLOGIE DE LABORATOR PRIN SPIN COATING PENTRU OBTINEREA DE STRATURI SUBȚIRI OXIDICE ȘI STRUCTURI AFERENTE PENTRU APLICAȚII DE SENZORI DE UMIDITATE	SIMONA	CONDURACHE-BOTA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IAȘI	24	28	21	73
431	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2761	SISTEM INTELIGENT DE EVALUARE A PARAMETRILOR GEOMETRICI AI TUBINGULUI FLEXIBIL FOLOSIT IN INDUSTRIA PETROLULUI SI GAZELOR	Ileana	Cernica	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI; ECONIRV SRL	22,8	28	22,2	73
432	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3244	NANOCOMPOZIT POLIUURETANIC CU PRORIEȚĂȚI ANTIFOULING ȘI DE PROTECȚIE UV PENTRU TRATAREA SUPERFICIALĂ A FILAMENTELOR POLIMERICE UTILIZATE LA OBTINEREA PLASELOR DE PESCUIT COSTIER	Tenciu	Magdalena	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE ACVATICA, PESCUIT SI ACVACULTURA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	21,6	30,4	21	73
433	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0733	Aliaje noi poroase pe bază de Ti-Mo pentru implanturi ortopedice cu modul Young foarte scăzut pentru a reduce riscul de atrofi osoasă	Baltatu	Madalina Simona	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IAȘI	21	28	24	73
434	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2629	Sistem demonstrativ experimental pentru reciclarea termochimică a deșeurilor de plastic non-PVC și producerea de combustibil alternativ	Elena	David	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CROGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	TDR ENERGY SRL	21,6	27,2	24	72,8



Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
435	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5275	Platforma experimentală integrată pentru analiza proceselor fotocatalitice în câmp magnetic aplicat	Traian	Popescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		24	28,8	19,8	72,6
436	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3802	Cercetări inovative în domeniul materialelor de sinteză „eco” eficiente aplicate în execuția infrastructurii rutiere	Ion Bogdan	Lungu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI INCERTRANS SA; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BUCUREȘTI	21	28,8	22,8	72,6
437	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0643	SISTEMUL MOBIL EXPERIMENTAL BAZAT PE MATERIALE INTELIGENTE PENTRU PERSOANE CU DISABILITĂȚI LOCOMOTORII	Cristina	Pană	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SEDONA DEVELOPMENT SRL	22,2	29,6	20,4	72,2
438	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1156	Copolimeri poliesterici pentru compozite anticorozive poliuretanic bicomponente obtinuti prin valorificarea deseurilor de grasimi de la statiile de epurare	SIMONA	POPA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"; ELKIM SPECIAL S.R.L.	21,6	28,8	21,6	72
439	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1918	Proiect și tehnologie optimizate pentru îmbunătățirea separării celulelor	Cristinel	ILIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	21	30,4	20,4	71,8
440	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5316	Materiale teranostice nanostructurate. De la compoziție la performanțe îmbunătățite pentru tratament țintit și imagistică	Milica	Todea	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		19,2	31,2	21	71,4
441	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3202	Minimizarea impactului asupra mediului a rezidului de bauxita prin dezalcalinare totala si utilizarea acestuia in materiale de constructii si in retinerea dioxidului de carbon	Gina-Alina	Catrina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	22,8	27,2	21	71
442	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4516	Eco-nano compozit cu structura perfecta pentru vindecarea ultra accelerata a plagilor cutanate	Razvan	Stefan	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	21	32	18	71
443	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4941	„Promovarea mecanosintezei pentru un mediu mai curat și o viață sănătoasă”	Muresan-Pop	Marieta	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		21	32	18	71
444	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4699	Dispozitiv hidrostatic inovativ disipator de energie seismică în regim controlat pentru protecția viaductelor	Fanel Dorel	Scheaua	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	CENTRUL DE CERCETARE - INCERCON S.R.L.	21	29,6	20,4	71
445	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4954	Econanotehnologie bazata de adsorbanti magnetici ternari pentru îndepărtarea ionilor de metale grele din apele uzate	Ileana Cristina	Covaliu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IASI	18,6	31,2	21	70,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
446	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4369	Cercetarea si dezvoltarea experimentală de jonctiuni din materiale compozite ceramice-grafit pentru aplicatii structurale si validarea tehnologiei de laborator	VIOLETA	TSAKIRIS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	21	28,8	20,4	70,2
447	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1066	SENZOR CU FIBRĂ OPTICĂ CU REȚEA DE DIFRAȚIE CU PERIOADĂ LUNGĂ CU FUNCȚIONARE ÎN REGIM DE PUNCT DE ÎNTOARCERE PENTRU DETECȚIA AMONIAȚULUI ÎN AER	Marina	Tautan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	21	28	21	70
448	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3643	Analiza Multivariabilă de Yield a Circuitelor Integrate de Tip Smart Power	Marina Dana	Topa	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		18	28	24	70
449	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5077	ÎMBINĂRI INTEGRATE DE INALTA PERFORMANȚĂ TERMO-MECANICĂ ALE MATERIALELOR COMPOZITE INOVATIVE SUPUSE UNOR SOLICITĂRI VARIABILE ÎN TIMP, DESTINATE TRANSPORTURILOR ȘI AERONAUTICII	Liviu	Costiuc	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	COMPOZITE S.R.L.	21	27,2	21,6	69,8
450	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4044	SENZOR MAGNETIC PENTRU MASURAREA NANOFISURILOR DIN STRUCTURA OTELURILOR SOLICITATE LA RUPERE	Doru	URSUTIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	EPI-SISTEM S.R.L.	18	26,4	25,2	69,6
451	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3793	Structură constructivă bionică realizată din materiale compozite pe bază de fibră de carbon	Valentin	Silivestru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	BASIC RESAL SRL	24	24,8	20,4	69,2
452	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3234	Tehnologii optimizate de fabricare a oglinzilor interferentiale pentru laserii femtosecunde, aplicate in situ si dupa finalizarea procesului de depunere	Marian	Zamfirescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE OPTOELECTRONICA S.A.	24	25,6	19,2	68,8
453	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1117	Evaluarea potențialului antimutagenic al complexelor noi de cupru (II) cu liganzi heterociclici donori de N	Arpad Mihai	Rostas	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	18	28	22,8	68,8
454	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4677	Elemente structurale hibride din beton armat formate din straturi de densități diferite	Horia	Constantinescu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		15,6	28	25,2	68,8
455	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1141	Combinatii complexe ale Cuprului – o nouă abordare pentru Asigurarea Calității în Dozimetria Nucleară	Elena Mihaela	Badea	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA; SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	20,4	27,2	21	68,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
456	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2194	Dezvoltarea și testarea unor noi nanocompozite pe bază de ciment cu aplicații în printarea tridimensională	Ioan	Ardelean	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		20,4	27,2	21	68,6
457	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0517	BIOSORBTIA METALELOR GRELE PE ALGE: DE LA CUNOASTEREA MECANISMULUI LA SCARA MOLECULARA LA O MAI BUNA REUTILIZARE A BIOMASEI	Loredana	Brinza Tepes	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		18	31,2	19,2	68,4
458	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1663	Vehicul inteligent modular ieftin de transfer semifabricate	Nicu George	Bizdoacă	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	FORD ROMANIA SA	18	26,4	22,8	67,2
459	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2515	Senzor de deplasare cu rezolutie nanometrica pentru deplasari de viteza mare si vibratii	Sandel	Simion	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		19,8	25,6	21,6	67
460	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1555	Structuri hibride (nanomateriale functionalizate cu extremozime) active biologic in ecosisteme acvatice.	Madalin - Iancu	Enache	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	19,2	28	19,8	67
461	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0814	Valorificarea energetica a uleiurilor de transmisie purificate prin nanotehnologie	Dorel	STOICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ENERGIE - ICEMENERG BUCUREȘTI; VALGOLD SRL	18	28	21	67
462	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3637	Sisteme dozimetrice integrate pentru monitorizarea infrastructurilor care implica fascicule laser de mare putere si fascicule de electroni accelerati	Anca-Mariana	Scarisoareanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	AZEL - DESIGNING GROUP S.R.L.	18	25,6	23,4	67
463	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1864	Dezvoltarea unui sistem portabil pentru detectia electrochimică rapidă și sensibilă a glucozei și insulinei	Adina	Arvinte	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	EPI-SISTEM S.R.L.	20,4	27,2	19,2	66,8
464	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4550	Validarea la nivel de laborator a unui demonstrator de tehnologie de acoperire cu metale	Carmen	Surdu-Bob	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		18,6	29,6	18,6	66,8
465	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3881	Noi sisteme fotocatalitice obtinute chimic si tratate in plasma lichida	SONIA	MIHAI	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	19,2	28	19,2	66,4
466	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1048	Dezvoltarea de benzi feromagnetice cu temperatura Curie joasă utilizate in senzori de temperatura	Alexandru	Iorga	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	21	24	21	66
467	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0544	Materiale nanocompozite bioactive cu proprietati performante pentru aplicatii biomedicale	Alina	Matei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		18	27,2	20,4	65,6
468	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1402	Strategii inovative de sinteza a nanoparticulelor de cromite spinelice utilizand extract de frunze de menta si zaharoza	Dana	Gingasu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	16,2	27,2	22,2	65,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
469	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1333	Analiza XPS cantitativa pe suprafete nanostructurate(nanoparticule si nanostraturi)	Constantin	Logofatu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		23,4	24	18	65,4
470	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5431	Cercetari avansate privind utilizarea bio-materialelor in industria autovehiculelor	Ciprian Dumitru	Ciofu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		19,2	28	18	65,2
471	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1054	Brant inteligent pentru cartografierea statica si dinamica a greutatii	ionescu	octavian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	18,6	24,8	21,6	65
472	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4914	Evaluarea influentei defectelor asupra modificarii campului de deformatii in structurile compozite stratificate printr-o abordare integrata experimental-numerică	Daniela	BARAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		22,8	24	18	64,8
473	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0148	Nanoterapeutice fototermale pentru eradicarea selectiva a bacteriilor Klebsiella pneumoniae multirezistente cu nanoparticule de aur biofunctionalizate	Claudiu- Dragos	Zdrehus	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	20,4	24	19,8	64,2
474	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2245	Distrugerea deseurilor periculoase din industria vopselei si transformarea produselor secundare obtinute din acestea in materiale reutilizabile	Claudia	Borda	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		19,2	24	21	64,2
475	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3907	Electrozi inteligenti din compozite nanostructurate pentru linii robotizate de sudare prin puncte	Claudiu	Nicolicescu	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		19,2	24	21	64,2
476	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0724	Mașină unealtă, cu comandă numerică, pentru frezat dantură cu directoare curbă	Cristian	Pisarciuc	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		15	24	25,2	64,2
477	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0772	Tehnologie de obținere a pieselor din superalaje de înaltă puritate elaborate în vid și în atmosferă controlată, durificate în câmp inductiv	Anisoara	Corabieru	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	18	28	18	64
478	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0478	Evaluarea duratei de viață a straturilor protectoare realizate din materiale avansate	Alin Constantin	MURARIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA		16,2	29,6	18	63,8
479	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2740	Materiale compozite din polistiren cu utilizarea unui polimer fibre netesute pentru producerea de materiale de constructie	Nicolae	Solomon	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		21	24	18	63
480	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1522	CERCETĂRI AVANSATE PRIVIND REALIZAREA UNOR SORTIMENTE DE PIEI NATURALE PENTRU ÎNCĂLȚĂMINTE ECOLOGICĂ	Niculescu	Olga	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDDTP BUCURESTI	TARO INDUSTRY SRL	18	24	21	63

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
481	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4431	Creșterea intensității laserelor de mare putere cu ajutorul țintelor conice microstructurate	Olimpia	Budriga	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	21	24,8	16,8	62,6
482	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0394	Complecsi homo- si heterobimetalici cu lantanide cu luminescenta tunabila	Avadanei	Mihaela	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		23,4	18,4	20,4	62,2
483	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0304	SISTEM SMART-MECATRONIC PENTRU MASURAREA PRESIUNII UTILIZAT IN MEDII SPECIALE	BAJENARU	Valentina Daniela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		20,4	23,2	18,6	62,2
484	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1267	Biocompozite inovative cu proprietati antimicrobiene pentru aplicatii biomedicale	Daniela	Predoi	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	16,2	28	18	62,2
485	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2698	Tehnologie Eco Sustenabila pentru reconditionarea pieselor uzate si subansamblelor prin printare 3D	GHEORGHE	POPAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		15,6	25,6	21	62,2
486	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5299	METODE DE RESTAURARE PENTRU ECOSISTEME EUTROFICE UTILIZÂND ECOREMEDIEREA/ NANOPARTICULE	Mihaela Amalia	Diminescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		19,8	24	18	61,8
487	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0280	Sisteme terapeutice injectabile cu cedare controlata pe baza de micle polimerice inteligente incarcate cu polifenoli	Leonard Ionut	Atanase	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	LABORATOARELE APIS SRL	18	24	19,8	61,8
488	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3844	Elemente active de detectie a radiatiilor ionizante pe baza de materiale perowskitice	Petrisor Zamora	Iordache	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	19,2	21,6	19,8	60,6
489	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3577	Tehnologie hibridă ultrasonică a cilindrilor compoziți cu eco-nano structură	NITOI	Dan Florin	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		15,6	24	21	60,6
490	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4528	Biomateriale pe bază de disprosiu și fier pentru Imagistica prin Rezonanță Magnetică	Liviu Bogdan	Chiriac	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	18,6	25,6	14,4	58,6
491	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0274	Depoluarea pe scara larga a apelor uzate din zone greu accesibile	Ion	Sandu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	13,8	26,4	18	58,2
492	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1315	Produs compozit pe baza de nanomateriale pentru protectia si finisarea suprafetelor din beton si zidarie	Mirela	LAZĂR	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	CENTRUL DE CERCETARE - INCERCON S.R.L.	18	20	19,8	57,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
493	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1738	Sisteme de ecranare multifuncționale realizate prin procesarea materialelor reciclate din deșeuri electronice, masă plastică și sticlă	Ramona	PINTOI	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		17,4	22,4	17,4	57,2
494	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4106	Structuri ceramice compozite inovative pentru aplicații în industrie	Horatiu	Teodorescu-Draghicescu	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	VIOSON PRODCOMIMPEX S.R.L.; COMPOZITE S.R.L.	18	24	15	57
495	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3130	Biomateriale avansate utilizate in medicina regenerativa	MIRABELA GEORGIANA	MINCIUNA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; MEDICAL ORTOVIT S.R.L.	17,4	21,6	18	57
496	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2653	Aliaje eutectice cu entropie ridicata cu aplicatii potientiale in aviatie, automobile si energie	Mariana	Lucaci	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	15	24	18	57
497	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3864	Procedee membranare si enzimactice pentru separarea compusilor organici din apele reziduale generate de industria laptelui si obtinerea de produse cu valoare adaugata ridicata	Ioana Alexandra	Ionescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	15	21,6	20,4	57
498	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3355	Modelarea compactării prin vibrare a pământurilor stabilizate cu produse nanostructurate și bioactive prin parametrizarea multicriterială a structurilor rutiere cu performanțe predictibile	Cornelia	Dobrescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	16,2	22,4	18	56,6
499	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1621	Sisteme disipative performante, cu absorbtie controlată a energiei seismice	Petru	DUMITRACHE	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		13,2	18,4	18,6	50,2
500	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4723	EcoTest - 100DIC - sistem intergrat bazat pe corelarea imaginilor digitate (DIC ), eco-tehnologie folosită în caracterizarea mecanică, experimentală, a materialelor supuse testării	Grigore	Jan-Cristian	UNIVERSITATEA PITESTI		15	20	15	50
501	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1201	Metode de reducere a pierderilor termice si gazodinamice pe sistemul de admisie al motorului cu ardere interna	Corneliu	Birtok Baneasa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		12	20	12	44
502	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5251	Compozite textile 3D micro/nanostructurate cu proprietati electroconductive si fonoabsorbante	Raluca Maria	Aileni	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INC DTP BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; MAJUTEX S.R.L.; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	12	17,6	13,8	43,4
503	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3766	Arhitecturi Polimere Prietenoase pentru Retentia Selectivă a Ionilor metalelor tra tranzitionale din apele uzate COACH	Ana-Maria	Albu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	12	16	15	43

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
504	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4126	Tehnologie de depoluare a apelor reziduale cu conținut de radionuclizi pe bază de zeoliti	Robert-Csaba	Begy	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	11,4	18,4	13,2	43