

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-2019-2310	Redefining agro-climatic favourability zones for maize and winter wheat crops towards smart climate change-oriented agriculture in Romania	Adina-Eliza	Croitoru	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INDECO SOFT SRL; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	30	40	28,8	98,8
2	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0730	Sistem electrochimic pentru detectia ionilor de mercur	George Octavian	Buica	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	29,4	40	29,4	98,8
3	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1444	Priza de apa ecologica hibrida, cu bariera comportamentala, pentru reducerea impactului asupra faunei piscicole si morfologiei raurilor	Gabriela	Circiumaru (Oprina)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	30	39,2	28,8	98
4	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2278	Climatologia aerosolului - de la masuratori de teledetectie la invatare profunda structurata	Camelia	Talianu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	28,8	40	28,8	97,6
5	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4387	Dezvoltarea de solventi bazati pe utilizarea aminelor si DES-ilor pentru captarea de CO2 in cadrul instalatiei demonstrative prin absorbtie chimica	Cristian	Dinca	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	27,6	40	30	97,6
6	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2817	Sistem de Imagistica Termica prin Luminescenta pentru Medii Extreme	Carmen	Tiseanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLEPR RA		30	38,4	28,8	97,2
7	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1216	Platformă informatică SMART de evaluare a costului transportului multimodal către stațiunile turistice din România	Camelia	Surugiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN TURISM - I.N.C.D.T. BUCURESTI	ELECTROVALCEA SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	28,8	38,4	30	97,2
8	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3166	Tehnologie verde pentru eliminarea compusilor farmaceutici din apa utilizand catalizatori pentru oxidare prietenoși cu mediul	Sorin	Avramescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; I.C.P.E. BISTRITA S.A.	28,8	38,4	29,4	96,6
9	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3763	Miezuri magnetice compozite de tip aliaj/oxid pentru aplicatii eficiente din punct de vedere energetic în dispozitive electromagnetice	TRAIAN FLORIN	MARINCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		30	36	30	96
10	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1165	Upgradarea filtrării prin biotrickling in contextul protectiei atmosferei si a schimbarilor climatice	Gabriela	Soreanu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		28,8	38,4	28,8	96
11	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4816	Cadru combinat experimental - calcule numerice pentru studiul stocarii hidrogenului in nanoparticule bazate pe magneziu	Chihaia	Viorel	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	28,8	38,4	28,8	96
12	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4939	Braț robotic continuu pentru recoltare automată și inspecție cu aplicații în agricultura verticală	Olimpiu	Hancu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		29,4	37,6	28,8	95,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
13	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4951	Nanocompozite performante pentru anodi ai bateriilor cu ioni de Li bazate pe nanoaliaje de Sn, Si, Ge si nanocornuri de carbon uniperete (SWCNHs)/nanofoi de oxide redus de grafena (RGO)	Claudiu Teodor	Fleaca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	28,2	38,4	28,8	95,4
14	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2881	Pilot geotermal demonstrativ pentru aplicatii in cladiri rezidentiale nZEB	ROBERT	GAVRILIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		27	39,2	28,8	95
15	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4642	Ferestre inteligente pe baza de VO2	Nicolae Cristian	Mihailescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	28,8	38,4	27,6	94,8
16	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5230	Sistem de conversie a energiei pentru un autobuz/microbuz electric pentru transport urban, cu stocare în supercondensatoare și acționare electrică cu densitate foarte mare de putere	NICOLAE	MUNTEAN	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	28,8	38,4	27,6	94,8
17	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2073	Micronanotehnologii pentru monitorizarea gazelor cu efect de sera	Mariuca	Gartner	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	28,2	38,4	28,2	94,8
18	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2112	Utilizarea durabilă a deșeurilor de sticlă în domeniul cimentului Portland	OVIDIU DIMITRIE	DUMITRESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CEPROCIM S.A.	27,6	38,4	28,8	94,8
19	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3013	O noua tehnologie „verde” pentru tratarea avansata a apei bazata pe membrane de polisulfone functionalizate/lichide ionice	Anca	Filimon	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	28,8	40	25,8	94,6
20	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4165	Building integrated solar crop dryer for food preservation in urban farming applications	Cristiana Verona	Croitoru	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		28,8	37,6	28,2	94,6
21	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4249	Sistem inovativ pentru extinderea autonomiei vehiculelor electrice si imbunatatirea confortului termic	NASTASE	ILINCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; ARK RESEARCH & DEVELOPMENT SRL	28,8	37,6	28,2	94,6
22	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3520	Ingineria de ultimă generație a unor dispozitive electrocrome polimerice cu funcționare la tensiune joasă destinate economisirii de energie	Catalin-Paul	Constantin	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		27,6	39,2	27,6	94,4
23	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2430	Strategii și soluții sustenabile privind epurarea apelor uzate utilizând metode prietenoase cu mediul: o abordare integrată a evaluărilor de mediu si economice	Raluca Maria	Hlihor	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		29,4	38,4	26,4	94,2
24	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3112	Sistem modular solar hibrid pentru încălzirea clădirilor cu producere simultană de energie electrică și apă caldă de consum	Andrei	Burlacu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		27	38,4	28,8	94,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
25	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4492	SISTEM TRIDIMENSIONAL DE FILTRARE ELECTROCHIMICĂ PE BAZA DE ANOD POROS CU DIMENSIUNI STABILE SI ELECTROD PARTICULAT INTEGRAT PENTRU TRATAREA AVANSATA A APEI CU CONTINUT DE CITOSTATICE	Florica	Manea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA; BEESPEED AUTOMATIZARI SRL	27	38,4	28,8	94,2
26	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1351	Invertor monofazat inteligent cu circuit minimalist de decuplare a puterii oscilante pentru centrale fotovoltaice conectate în microretea	Ioan	Serban	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	27,6	37,6	28,8	94
27	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1294	ÎMBUNĂȚĂȚIREA EFICIENȚEI PANOURILOR FOTOVOLTAICE PRIN RĂCIRE PASIVĂ ȘI ACTIVĂ	Sebastian Valeriu	Hudisteanu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		27	40	27	94
28	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4972	Fotoliza compusilor nitroaromatici: o noua sursa de formare a HONO si aerosoli organici secundari in atmosfera	Iustinian	Bejan	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		28,2	39,2	26,4	93,8
29	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5098	Managementul patogenului Uncinula necator utilizând sisteme informatice geografice	Diana Elena	Vizitiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES	ESRI ROMANIA SRL	28,2	39,2	26,4	93,8
30	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3073	Cablu de incalzire cu autoreglare termica pentru incalzirea locuintelor si prevenirea formarii ghetii pe suprafetele adiacente cladirilor	Eduard-Marius	Lungulescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	28,2	36,8	28,8	93,8
31	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0085	Sistem robotic modular si reconfigurabil pentru simularea cutremurelor	Ligia	Munteanu	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	27	39,2	27,6	93,8
32	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5436	Infrastructura de date spatiale Open Source destinata cartografielolului si administrarii teritoriului	Bogdan	Rosca	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI		29,4	38,4	25,8	93,6
33	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0463	ALTERNATIVĂ ECOLOGICĂ LA PRODUSELE CLASICE DE TERMOIZOLARE, PRIN RECICLAREA CU RECUPERAREA ENERGIEI REZIDUALE A DEȘEURILOR TEXTILE POSTINDUSTRIALE ȘI UTILIZAREA FIBRELOR VEGETALE SI DE LÂNĂ DE OAIE	Andreea Cristina	Hegy	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	MINET SA	28,2	38,4	27	93,6
34	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1453	Inlăturarea mantiei de invizibilitate pentru microundele din mediu - făcând invizibilul, vizibil	Emanoil	Surducan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		28,2	38,4	27	93,6
35	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3942	Sistem de prognoza a puterii fotovoltaice bazat pe monitorizarea dinamica a imaginii cerului pentru controlul retelelor electrice inteligente	Marius	Paulescu	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		27	38,4	28,2	93,6
36	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4993	Infrastructura inteligenta pentru ape urbane, bazata pe participarea comunitatii prin gamificare	Costin-Gabriel	Chiru	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	30	40	23,4	93,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
37	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2584	Eco-tehnologie TRL4 de remediere a iazurilor de decantare în funcție de condițiile geochimice, geomorfologice și ecologice	Aurora	Neagoe	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA OVIDIUS; INSTITUTUL DE BIOLOGIE	27,6	40	25,8	93,4
38	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0577	Camera de detonatie pulsatorie	Ionut	Porumbel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	Academia Fortelor Aeriene "Henri Coanda" Brasov; UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	29,4	36,8	27	93,2
39	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1411	Mini-modul cu celule solare pe baza de perovskit	Lucia Nicoleta	Leonat	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		26,4	38,4	28,2	93
40	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4771	Sistem experimental demonstrativ pentru tratarea apei bazat pe micro-nanobule ce contin oxygen singlet	Angela	Staicu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		28,2	37,6	27	92,8
41	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0661	Dezvoltarea unui demonstrator experimental de laborator de Ferma Urbana HI-TECH Modulara (M.H.T.U.F.) pentru producerea de legume in mediul urban	Constantin	Vlad	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA SI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE"HORTING"	27,6	37,6	27,6	92,8
42	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1816	Evaluarea legăturii dintre tipologia biomasei arse și proprietățile optice intensive ale aerosolului din măsurătorile LIDAR în timpul transportului de fum	Mariana	Adam	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD		27,6	37,6	27,6	92,8
43	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1480	Sistem inovativ pentru monitorizarea mediului aerian și acvatic	Adrian	Leopa	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	28,2	36,8	27,6	92,6
44	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1894	Electrozi pe baza de grafena fabricati exclusiv prin tehnici laser pentru pile de combustibil PEM produsii prin piroliza laser a unei matrice polimerice cu complexi organometalici catalitici integrati	Adriana	Marinoiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	28,2	36,8	27,6	92,6
45	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1945	Platforma Next Generation Internet bazată pe 5G și UAV-uri pentru agricultura de precizie	Ioana Manuela	Marcu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	28,2	36,8	27,6	92,6
46	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1198	Solutii Big Data pentru managementul consumului de energie electrica in vederea imbunatatirii strategiilor de piata si a decontarii pentru operatorii retelelor de distributie	Simona Vasilica	Oprea	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	DISTRIBUȚIE ENERGIE OLTENIA S.A.	27	36,8	28,8	92,6
47	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1885	Materiale Dinamice Duale pentru Confort Termic Uman	George	Stiubianu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	ALL CIO INVEST SRL	25,8	39,2	27,6	92,6
48	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5302	Sistem pentru identificarea ideotipurilor de porumb, date de semănat optime și fertilizare cu azot în contextul schimbarilor climatice.	Cătălin	LAZĂR	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA	28,8	38,4	25,2	92,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
49	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1264	Dispozitiv asistat laser pentru detectia particulelor de microplastic in apa	Adriana Loredana	Smarandache	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA		27,6	38,4	26,4	92,4
50	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0943	Integrarea surselor solare de energie regenerabila in sistemele de alimentare centralizata cu energie termica	Eduard	Minciuc	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		28,2	37,6	26,4	92,2
51	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0868	Noi nanocompozite pentru remedierea mediului	Gabriel	Predoi	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	27,6	40	24,6	92,2
52	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4624	Structuri spațiale proiectate pentru structuri complexe, ușoare, procesate prin Curve Crease Folding	Doina	Raducanu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA NATIONALA DE ARTE DIN BUCURESTI	27	37,6	27,6	92,2
53	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2079	Asocierea procesului de adsorbție cuantică cu sinteza de noi rețele metal-organice (MOF) pentru a dezvolta o tehnologie nouă de separare izotopică	Marius	Andruh	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	28,2	36,8	27	92
54	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1729	Sistem de validare in-situ a rezultatelor etalonarilor pentru îmbunătățirea măsurărilor spectrale de la sol, suport pentru actualele și viitoarele sisteme de Observare a Pământului	Laura	Mihai	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA		27,6	36,8	27,6	92
55	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4225	Detector inteligent pentru particule radioactive raspandite pe arii geografice mari	Calin	BUZEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU APICULTURA SA	27,6	36,8	27,6	92
56	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4519	Dezvoltarea compușilor dopati de oxid de vanadiu/grafene pentru baterii și supercapacitori ultra-performanti prin depunere fizică de vapori pentru aplicații durabile și ecologice de stocare a energiei	Teddy	Tite	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	27,6	36	28,2	91,8
57	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1195	Sistem de alarmare la cutremure cu decizie descentralizata in fiecare nod	Marmureanu	Alexandru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA		27,6	37,6	26,4	91,6
58	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0181	Validarea tehnologiei inovative de calcium looping pentru decarbonizarea proceselor industriale mari consumatoare de energie primara de origine fosila	Calin-Cristian	Cormos	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27	37,6	27	91,6
59	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4734	Platforma de senzori bazati pe materiale ecologice pentru monitorizarea mediului in oras	Valentin	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	27,6	36,8	27	91,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
60	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0214	Testarea metodelor genetice pentru îmbunătățirea practicii naționale de evaluare a calității apelor curgătoare: un experiment demonstrativ asupra nevertebratelor acvatice din sistemul Someșului Cald	Lujza	Keresztes (Ujvarosi)	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		22,8	39,2	29,4	91,4
61	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5473	Platforma plasmonica nanostructurata pentru detectia duala electrochimica/SERS a unor poluanti farmaceutici persistenti in mediu	Cosmin-Adrian	Farcău	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	28,2	36	27	91,2
62	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3247	Sistem energetic ecologic pentru utilizarea energiei hidrocinetice a curenților de apă de cădere foarte mică	Diana Maria	Bucur	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; SMART MECHANICS S.R.L.	27	36	28,2	91,2
63	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2091	Seră inteligentă cu absorbție selectivă a radiației solare utilizând celule solare sensibilizate cu colorant (DSsCs), independentă și automatizată	Marinela	Miclau	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA; SYMPH ELECTRONICS SRL	25,2	38,4	27,6	91,2
64	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1693	Virtual Platform for the collEctioN and interactive analysis Of MultidiscipliNary geophysical data	IREN-ADELINA	MOLDOVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA		24,6	37,6	28,8	91
65	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2902	TEHNOLOGIE INOVATIVĂ PENTRU AJUTORAREA REGENERĂRII NATURALE ÎN ARBORETELE DE CVERCINEE	Catalin	Tudosoiu	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	27	36,8	27	90,8
66	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3874	Incadrarea deșeurilor provenite din agricultura si epurarea apelor uzate in conceptul de economie circulara	Gabriel	Popescu	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	PRO MEDIU DUNAREAN SRL	27	36,8	27	90,8
67	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4438	Sistem de monitorizare ecologica bazat pe un vehicul aeropurtat fara pilot	OLARU	SERBAN	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27	36,8	27	90,8
68	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3277	Nou concept de electrod multistrat Pt/TiO2 pentru oxidarea foto-asistata a metanolului, cu activitate electrocatalitica imbunatatita prin tratament laser al filmelor native de TiO2	Tanta	Spataru	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	APEL LASER S.R.L.	27	36	27,6	90,6
69	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5167	Ingineria Emisiei Luminiscente de Culoare Controlată. Materiale și Tehnologii prin Investigații Raționale și Proiectare Avansată	Fanica	Cimpoesu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	25,8	38,4	26,4	90,6
70	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1756	Validarea experimentală a unei strategii de management energetic in timp real pentru optimizarea debitului de combustibil al unui vehicul electric cu pile de combustibil	Nicu	Bizon	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA PITESTI	27,6	35,2	27,6	90,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
71	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4518	Curmalul chinezesc - o specie pomicolă nouă pentru valorificarea arealelor expuse deșertificării	Florin	Stanica	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CULTURA PLANTELOR PE NISIPURI; STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA CONSTANTA	27	37,6	25,8	90,4
72	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2104	DEZVOLTAREA ȘI VALIDAREA UNEI TEHNOLOGII INOVATIVE DE CULTURĂ A SPECIEI CYNARA CARDUNCULUS L., PENTRU EVALUAREA POTENȚIALULUI AMELIORATIV AL ACESTEIA ASUPRA SOLULUI ÎN CONTEXTUL SCHIMBARILOR CLIMATICE	Ciprian	Bolohan	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	27,6	36,8	25,8	90,2
73	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3433	Model demonstrator de validare a tehnologiei avansate de separare si a uleiului din gazele comprimate.	Mircea Dan	Ionescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		27	36,8	26,4	90,2
74	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5379	METODA DE AUTOCURATARE ACTIVATA FOTOCATALITIC PENTRU O EFICIENTA MAI RIDICATA A PANOURILOR FOTOVOLTAICE	Viorica	Pârvulescu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	26,4	36,8	27	90,2
75	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0406	Tehnologie de obtinere a unor filme carbonice de tip p conductoare pentru celule solare	Polosan	Silviu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		28,2	36	25,8	90
76	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0688	Noi metode și tehnici de îmbunătățire a performanțelor senzorilor de gaze cu oxizi metalici cu aplicații în rețele de monitorizare de tip IoT	Cristian	Fosalau	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	28,2	36	25,8	90
77	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0550	MODEL GEOSPATIAL AVANSAT SI ANALIZA DE CUPLAJ MULTI-PRECURSORI PENTRU EVALUAREA HAZARDULUI SEISMIC IN REGIUNEA GEOTECTONIC ACTIVA VRANCEA	MARIA	ZORAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	27	36	27	90
78	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0892	Alimentarea de siguranță cu energie electrică de calitate prin utilizarea dispozitivului HAISAFI	Eleonora	Darie	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	27	36	27	90
79	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1099	Valorificarea superioara a polietilenei reciclate prin compoundare cu amidon modificat chimic si nanopulberi in vederea obtinerii de materiale cu proprietati antimicrobiene pentru imprimante 3D RepRap	Maria Daniela	Stelescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDFP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; MONOFIL S.R.L.	27	36	27	90
80	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1504	Obtinerea metanului sintetic din dioxid de carbon si hidrogen folosind catalizatori pe baza de zeoliti naturali	Mihaela Diana	Lazar	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	27	36	27	90
81	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4246	Namoluri bogate in fier rezultate din statiile de tratare a apelor reziduale: de la reziduuri nedorite la suporturi polimerice catalitice	Maria Valentina	Dinu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		27	36	27	90

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
82	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4629	Cercetari privind fenomenul de stick-slip la vehiculele feroviare motoare.Proiectarea si realizarea unui model experimental.	Ioan	Sebesan	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOFTRONIC SRL	27	36	27	90
83	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5119	Ingineria unor membrane polimerice pentru separarea si captarea de CO2 cu un consum energetic redus prin utilizarea metodei simple de amestecare a polimerilor	Mariana-Dana	Damaceanu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		27	36	27	90
84	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2962	Solutii durabile pentru controlul dizolvării oxidative a piritei	Paul	Chirita	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	26,4	38,4	25,2	90
85	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2266	Aplicație interactivă pentru estimarea prezenței și abundenței animalelor sălbatice	Laurentiu	Rozylowicz	UNIVERSITATEA BUCURESTI		26,4	36	27,6	90
86	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4234	Dezvoltarea și validarea unei tehnologii „verzi” pentru obținerea unor noi materiale de construcții – inovative, cu aplicații in medii agresive	Maria	Harja	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		25,2	37,6	27	89,8
87	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0328	Cercetari experimentale si numerice privind procesul de pulverizare al combustibililor lichizi	Andreea	Mangra	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		27,6	36,8	25,2	89,6
88	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2920	Schimbător de căldură cu randament ridicat realizat prin proces aditiv cu greutate și pierderi de presiune minimizate	GHEORGHE	MATACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		26,4	36,8	26,4	89,6
89	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3336	Materiale sol-gel silanice încapsulate cu nanoparticule de argint cu proprietăți avansate anticorozive și antibacteriene pentru acoperirea suprafețelor metalice	RALUCA	SOMOGHI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	25,8	36,8	27	89,6
90	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5280	New open-source GIS-based analysis modules for assessing the environmental status by translating the spectral and LIDAR-derived vegetation language	Anamaria	Roman	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNITATEA DE SUPORT PENTRU INTEGRARE SRL	28,8	36	24,6	89,4
91	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4204	Cercetări privind îmbunătățirea performanțelor aerodinamice la vehiculele feroviare, utilizate în traficul de călători, în vederea reducerii consumului de energie pe durata deplasării la mari viteze.	Sorin	Arsene	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI; SOFTRONIC SRL	28,2	36	25,2	89,4
92	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2203	Mobilitate rutieră durabilă prin intermediul gazului metan. Demonstrator rutier alimentat cu metan	Adrian	Clenci	UNIVERSITATEA PITESTI	FEV ECE AUTOMOTIVE SRL; RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL	27,6	36	25,8	89,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
93	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1594	Bio-materiale cu densitate scăzută pe bază de spumă și fibre celulozice pentru protecția produselor ambalate, izolare acustică și termică	SILVIU MARIAN	NASTAC	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		27,6	33,6	28,2	89,4
94	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3127	SOLUȚIE TEHNOLOGICĂ INOVATIVĂ DE EPURARE AVANSATĂ A APELOR UZATE UTILIZÂND MATERIALE ZEOLITICE CU PROPRIETĂȚI SPECIFICE ÎN SCOPUL SUSȚINERII PROIECTELOR DE IRIGARE A CULTURILOR AGRICOLE	Carmen	Tociu	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	27	36	26,4	89,4
95	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4147	Sursa de energie alternativa pentru alimentarea/reincarcarea dispozitivelor electronice portabile	Mihai	Tibu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		26,4	36	27	89,4
96	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5229	Motoare asincrone cu șase faze tolerante la defect pentru sistemele de mobilitate electrică	Mihail	POPESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24	38,4	27	89,4
97	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0070	Biosorbenti inovativi si inalt reutilizabili cu capacitate de sorbtie spectaculoasa a poluantilor prioritari	Ecaterina Stela	Dragan	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	27,6	37,6	24	89,2
98	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4729	Instrument de diagnostic a comunitatii microbiologice a namolului activ pentru statiile de epurare a apelor uzate	Olga	Tiron	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND		27	35,2	27	89,2
99	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5434	Rețele de senzori autonomi pentru monitorizare parametrilor de consum într-un Smart City folosind tehnologii LPWAN	COCA	Eugen	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		26,4	35,2	27,6	89,2
100	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1741	Dispozitiv performant, de alimentare wireless cu energie electrica, folosit pentru e-mobilitate.	Dragos	Niculae	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ELCOS PROIECT S.R.L.	27	36,8	25,2	89
101	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2716	Tehnologie hibrid la nivel de laborator fotocataliza – procese membranare pentru degradarea avansata a produselor farmaceutice din sisteme apoase	Lucian Alexandru	Constantin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	UNIVERSITATEA BUCURESTI	26,4	36,8	25,8	89
102	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2385	IMproving the PERformances and Accuracy of a radiometric technique through a reevaluation of subfossil wood using	Francisca	Chiriloaei	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	27	36	25,8	88,8
103	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0319	Instrument performant pentru managementul inteligent al cladirilor afectate de poluantii proveniti din trafic	Florinela	Ardelean	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	25,8	36	27	88,8
104	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0847	EFICIENTIZAREA PROCESELOR DE TRATARE A APEI PENTRU POTABILIZARE SI CONTROLUL PRODUSILOR SECUNDARI AI DEZINFECTIEI	Carmen	Teodosiu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; APAVITAL S.A.	25,2	36	27,6	88,8
105	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1381	Filme ultra-subtiri plasmonice pentru utilizari energetice eficiente	Boroica	Lucica	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD; SITEX 45 SRL	24,6	38,4	25,8	88,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
106	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4306	TEHNOLOGIE COMPUTERIZATA DE MONITORIZARE A PARAMETRILOR MICROBIOLOGICI DE CALITATE A MEDIULUI	Banciu	Alina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	28,8	35,2	24,6	88,6
107	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4839	Modele experimentale demonstrative pentru estimarea poluării mediului utilizand albine și produse apicole ca bio-indicatori	Elisabeta-Irina	Geană	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	28,8	35,2	24,6	88,6
108	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3816	Actionari Electrice cu Masini Electrice Modulare de Eficienta Ridicata pentru Aplicatii cu Toleranta la Defect	Dorin Dumitru	Lucache	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24	37,6	27	88,6
109	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2433	Analize de date mari pentru monitorizarea calității vieții în orașele inteligente	Manuella	Kadar	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA		27	36,8	24,6	88,4
110	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4213	Energie Eoliana de mare Altitudine, Demonstrator Tehnologic Automatizare	Bandoc	Georgeta	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	27	34,4	27	88,4
111	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0127	Tehnici inteligente pentru managementul energiei într-o microrețea cu energii regenerabile în vederea reducerii costurilor de funcționare	Dorin	Petreus	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		26,4	36,8	25,2	88,4
112	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4372	Sistem integrat cu arhitectura deschisa pentru controlul predictiv al temperaturii in cladirile inteligente	Iulia-Vasilica	Stamatescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		26,4	34,4	27,6	88,4
113	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3955	Materiale compozite hibride pe baza de SiO2-PMMA-Fulerene-PANI pentru baterii Li-ion	Alexandra	Mocanu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	25,8	34,4	28,2	88,4
114	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2070	Detectarea Amplificată a compusilor Organofosforici - Simulanți ai Agenților Neurotoxici folosind Materiale cu Inalta Sensibilitate și Selectivitate	Paula	Sfirloaga	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	ECONIRV SRL	27,6	33,6	27	88,2
115	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1819	Îndepărtarea fosfaților din apele reziduale utilizând materiale noi	Oanamari Daniela	Orbulet	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		27	38,4	22,8	88,2
116	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1021	Soluții inteligente de motoare/generatoare electrice imersibile	Dorian	Marin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.	27	36	25,2	88,2
117	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1624	Soluții pentru reducerea particulelor fine de ciment cu conținut scăzut de clinker	GHEORGHE	VOICU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CEPROCIM S.A.	27	36	25,2	88,2
118	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4048	Îmbunătățirea hărții ecosistemelor forestiere pentru România pe baza celor mai recente date geospațiale și validarea operațională pentru publicarea sa ca serviciu de hartă WebGIS	Marius	Petrila	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"		26,4	36	25,8	88,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
119	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3157	Dezvoltare de supercapacitori: de la scara micro- la integrarea pe chip pentru management inteligent de energie	Mihaela	Kusko	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	NET - CONNECT BUSINESS SUPPORT SRL	25,2	38,4	24,6	88,2
120	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5136	Dispozitiv pentru recuperarea energiei pe baza de materiale calcogenice cu grosime atomica (2D) care converteste semnalele GSM si Wi-Fi in electricitate	Florinel	Sava	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		27,6	35,2	25,2	88
121	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4718	SISTEM VIZUAL INTELIGENT DESTINAT SORTARII DESEURILOR RECICLABILE DIN FRACTIA MIXTA PLASTIC-METAL	Rodica	Holonec	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		27	35,2	25,8	88
122	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3869	Sistem de transfer al energiei fara fir bazat pe convertoare performante pentru incarcarea dinamica a vehiculelor industriale electrice	Stefan-George	Rosu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		26,4	35,2	26,4	88
123	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3910	Heterojunctiuni de tip nanofire coaxiale pe baza de ZnO si ZnSe pentru aplicatii in diode electro-luminiscente	Liliana-Andreea	COSTAS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		26,4	35,2	26,4	88
124	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2608	Difuzoare de aer inovativ cu inducție ridicată pentru îmbunătățirea calității mediului interior in vehicule	Florin-Ioan	Bode	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL	25,8	37,6	24,6	88
125	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2476	Noua generatie de straturi pentru aplicatii in domeniul fuziunii nucleare	Eduard	Grigore	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA		25,2	35,2	27,6	88
126	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0229	Modele si servicii inteligente pentru o abordare integrata si inclusiv a protectiei spatiilor publice fata de multiple tipuri de hazarduri	Anca Daniela	Ionita	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE APĂRARE "CAROL I" (UM 02545); ASOCIAȚIA "ADVANCED DISTRIBUTED LEARNING ROMANIA"	24	37,6	26,4	88
127	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3490	Platforma inteligentă educațională și de cercetare pentru studiul surselor de energie regenerabilă	Petru Adrian	Cotfas	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	EPI-SISTEM S.R.L.	24	37,6	26,4	88
128	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2956	Chevron mecanic-fluid pentru reducerea zgomotului produs de jeturile de gaze ale turbomotoarelor	Grigore	Cican	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	29,4	32	26,4	87,8
129	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4150	Grinzi usoare cu inima cutata sinusoidal prevazute cu goluri	Ioan	Both	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		28,8	34,4	24,6	87,8
130	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4641	Metoda experimental demonstrativa de evaluare a mobilitatii metalelor din deseuri industriale periculoase	Lidia	Kim	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND		28,2	32	27,6	87,8
131	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1753	Sistem de metode pentru monitorizarea substanțelor emergente în apele urbane pentru realizarea unor orașe durabile și sustenabile	Elfrida	Carstea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA BUCURESTI	26,4	34,4	27	87,8
132	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2458	Sistem integrat pentru monitorizarea tranzacțiilor de energie	ADRIANA	FLORESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TESAGON INTERNATIONAL SRL	27	36	24,6	87,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
133	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2005	Valorificarea deșeurilor industriale din depozitele istorice la obținerea materialelor poroase pentru izolații termice și fonice	Stefania	STOLERIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	27	32,8	27,6	87,4
134	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2182	Dezvoltarea unor sisteme fertilizante cu eliberare controlată prin electrospinning	Carmen	Sirbu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	26,4	35,2	25,8	87,4
135	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5014	Aplicarea sistemelor de tip Slim-Floor pentru structuri metalice rezistente la cutremure	Liviu Adrian	Ciutina	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		26,4	35,2	25,8	87,4
136	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4801	Bio-supercapacitori inovativi cu electrozi modificati pe baza de biofilme cu un continut ridicat de purtatori de electroni	Mihai	lordoc	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI		25,8	35,2	26,4	87,4
137	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2206	Fabricarea sustenabila a unor baterii ecologice de tipul Li-ion	Mihaela-Ramona	BUGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	25,2	35,2	27	87,4
138	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5113	Un nou sistem de actionare lineara utilizand magneti permanenti si materiale magnetice moi	Iosif Vasile	Nemoianu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	28,8	34,4	24	87,2
139	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4957	Acoperiri cu autocurațare, anticorozive și hidrofobe care cresc eficiența energetică a celulelor solare	Oana Catalina	Mocioiu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		28,2	34,4	24,6	87,2
140	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1408	Sistem de recirculare poros pentru creșterea intervalului de regimuri stabile la compresoare centrifugale	George Bogdan	GHERMAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		26,4	34,4	26,4	87,2
141	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2155	SENZOR DE CURENT BAZAT PE EFECTUL DE MAGNETOREZISTENȚĂ GIGANT CU APLICAȚII ÎN DOMENIUL INDUSTRIEI AUTO	Pop	Ovidiu Aurel	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		26,4	34,4	26,4	87,2
142	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0757	Dispozitiv inteligent experimental pentru echilibrarea încărcării fazelor în rețelele electrice de distribuție de joasă tensiune active	Gheorghe	Grigoras	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	25,2	34,4	27,6	87,2
143	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4003	CONVERSIA MULTIDIRECȚIONALĂ A DEȘEURILOR DE MATERIAL GRANULAR ABRAZIV (W_GARNET) ÎN COMPOZITE CEMENTOASE DE TIP ECOLOGIC, CU APLICABILITATE ECO-INOVAȚIVĂ VARIATĂ ÎN SECTORUL DE CONSTRUCȚII ROMÂNESC	Cornelia	Baera	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	27	36	24	87
144	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0907	Sistem de supervizare pentru optimizarea sistemelor de epurare a apelor uzate in contextul dezvoltarii oraselor inteligente	Ioan	Nascu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	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
145	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2880	Solutii inteligente bazate pe big data pentru operarea eficienta a micro-retelelor	Adela	Bara	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	ICPE S.A.	25,8	35,2	25,8	86,8
146	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5386	Paradigma interactiunii polutom metale grele/rezistom multibacterian in contextul matricei sol	Marina	Spinu	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	CENTRUL DE MEDIU SI SANATATE S.R.L.; UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	25,2	37,6	24	86,8
147	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1909	Extinderea Stabilitatii Compressoarelor prin Imbunatatirea Distributiei Ariilor Definitorii pentru Voluta	Valeriu	Dragan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27	32	27,6	86,6
148	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3036	Vizualizarea degradarii electrochimice la scala nanometrica	Serban Nicolae	Stamatin	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	26,4	33,6	26,4	86,4
149	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4309	Generator termoelectric, TEG multi-scop cu nanostructuri de filme subtiri de oxizi metalici nestoichiometrici semiconductori	Nicolai	STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA		25,8	36	24,6	86,4
150	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1297	Validarea în condiții de laborator a funcționalității și performanțelor unui amortizor de șină inovativ în sistemul integrat cale de rulare - amortizoare de șină	TRAIAN	MAZILU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	25,2	36	25,2	86,4
151	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1744	Identificarea structurilor purtatoare de hidrocarburi folosind analiza comparativa a caracteristicilor zgomotului ambiental	Ionelia	Panea	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ICS BUSINESS INTERNATIONAL SRL	25,2	33,6	27,6	86,4
152	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0451	Sistem de monitorizare a concentrației de Radon, detectarea anomaliilor și integrare în IoT	Petre Lucian	OGRUTAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	24	36	26,4	86,4
153	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1270	Materiale pentru stocarea energiei termice la temperaturi ridicate pe baza de silice mezoporoasa	Raul - Augustin	Mitran	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; TERACRYSTAL SRL	25,8	35,2	25,2	86,2
154	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3163	Sistem pilot inovativ de monitorizare a agroecosistemelor și a serviciilor acestora prin managementul eficient al resurselor de apă din agricultură	Alexandru	BADEA	AGENTIA SPATIALA ROMANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	25,8	35,2	25,2	86,2
155	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3406	Ecotehnologie inovativă pentru eliminarea antibioticelor și a bacteriilor rezistente la antibiotice din apele uzate urbane și spitalicești	György	DEĂK	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24	35,2	27	86,2
156	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1974	Pantograf controlat activ pentru transferul eficient de energie electrică pe vehiculele feroviare de mare viteză	Costica	Nituca	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		26,4	32	27,6	86
157	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2233	Tehnologie inovativa de flexibilizare a instalatiilor de postardere modulare	Ene	Barbu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24	36,8	25,2	86
158	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3696	AGENT BIO-FLUXANT INNOVATIV PENTRU DRUMURI PRIETENOASE CU MEDIUL	Elena-Emilia	Oprescu	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ATICA CHEMICALS S.R.L.	27	33,6	25,2	85,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
159	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0040	Nanoparticule core/shell folosite ca fotocatalizator pentru descompunerea poluantilor organici dispersati in apa	Marian	Sima	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; NANOM MEMS SRL	25,8	36	24	85,8
160	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0415	Tehnologie de control forte si viteze cu cilindru hidraulic digital	Radu Iulian	RADOI	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	HIDRAULICA INDUSTRIAL SRL	25,8	33,6	26,4	85,8
161	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3148	Dezvoltarea metodicii de masurare a actinidelor din probele de mediu folosind Spectrometria de Masă cu Ioni Accelerati	Alexandru Razvan	Petre	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	24,6	36	25,2	85,8
162	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5001	Tehnologie avansata de realizare a unor module de microcelule solare ultrasubtiri pe siliciu integrate cu concentrator pentru crestrea eficientei de conversie	Elena	Manea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		24	36	25,8	85,8
163	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1798	Sistem de avertizare privind potentialii alogenii bazat pe masuratori de bioaerosoli	Jeni	Vasilescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	27,6	35,2	22,8	85,6
164	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2011	Arzător turbionar compact pentru valorificarea în condiții de stabilitate îmbunătățită și emisii reduse a combustibililor gazeși	Ion	Ion	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	26,4	32,8	26,4	85,6
165	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2980	Transmisie hidrostatică pentru turbine eoliene clasice și neconvenționale de putere mică	Ionas Catalin	Dumitrescu	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	25,8	35,2	24,6	85,6
166	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1999	Implementarea unei metode sensibile si robuste pentru determinarea metanului (CH4) in coloane de apa si sedimente din Marea Neagra (Acronim: GASMAR)	Zaharie	Moldovan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	24,6	35,2	25,8	85,6
167	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5449	Demonstrator si tehnologie inovativa pentru decontaminarea apei utilizand materiale fotocatalitice hibride cu potential regenerabil	Stefan Lucian	Toma	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24	37,6	24	85,6
168	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3747	Model demonstrativ inovativ de materiale compozite multifunctionale integral din deseuri cu proprietati controlate pentru cladiri sustenabile	Cristina	Cazan	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		23,4	35,2	27	85,6
169	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3382	Fracturarea retelelor de distributie pentru cresterea rezilientei in orasele in dezvoltare	Radu-Dumitru	PENTIUC	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27	34,4	24	85,4
170	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1750	Pompa de flux pentru stocarea magnetica a energiei in bobine supraconductoare	Ion	Dobrin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	25,8	34,4	25,2	85,4
171	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2984	Ambreiaj magneto-reologic cu disc in constructie modulara pentru domeniul hidroenergetic	Sebastian	Muntean	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	ROSEAL S.A.	26,4	36	22,8	85,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
172	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0793	Magneti nanocompoziti inovativi, cu performante ridicate si costuri scazute, pentru aplicatii in energie regenerabila, realizati prin manufacturare aditiva	Alina Daniela	Crisan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		26,4	33,6	25,2	85,2
173	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4425	Sistem adaptabil pentru alimentarea unor consumatori de mică putere din zone cu acces restricționat	Ioana-Gabriela	Sirbu	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		25,8	33,6	25,8	85,2
174	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5262	Sistem Eolian Aeropurtat de Producere a Energiei Electrice	Stefan	Breban	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	25,2	35,2	24,6	85
175	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4211	Analiza norilor convectivi folosind instrumente de teledetecție de la noile platforme exploratorii	Andrei	Simona	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Academia Fortelor Aeriene "Henri Coanda" Brasov	24,6	32,8	27,6	85
176	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1417	Biosenzor pe baza de hidroxizi dublu stratificati (LDH) pentru detectia de metale grele	Alexandra Angela	Vlad	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	25,8	34,4	24,6	84,8
177	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2520	Solutii inovatoare pentru dezvoltarea aplicatiilor fotovoltaice folosind un demonstrator cu design optimizat	Petronela	Garoi	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	25,2	34,4	25,2	84,8
178	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5065	Ameliorator de sol cu continut ridicat de substante minerale nutritive	Cristina Emanuela	Enascuta	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	27	33,6	24	84,6
179	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3289	Cresterea sigurantei cladirilor folosind stalpi disipatori de energie inovatori	Vasile-Mircea	Venghiac	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		26,4	33,6	24,6	84,6
180	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1129	Celula solara cu colorant sensibilizator cu cromofor mixt si materiale luminescente modificatoare ale spectrului luminii solare	AURELIAN CRISTIAN	BOSCORNEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	25,8	33,6	25,2	84,6
181	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1696	CERCETĂRI PRIVIND INFLUENȚA UNEI EXPLOZII INTERNE ASUPRA TEMPERATURII MAXIME DE SUPRAFAȚĂ LA ECHIPAMENTELE ELECTRICE CU TIP DE PROTECȚIE CAPSULARE ANTIDFLAGRANTĂ	Iosif - Lucian	Moldovan	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		25,8	33,6	25,2	84,6
182	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3924	Grafenronica cu 4-Atomi prin 3-Qubit	Mihai Viorel	Putz	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA		25,2	33,6	25,8	84,6
183	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5292	Rețea de senzori de fluide cu efect Coandă	MARIUS GHEORGHE	HAGAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		24,6	36	24	84,6
184	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0409	Metodă fototermică îmbunătățită pentru investigarea cu înaltă acuratețe a inerției termice în materiale de construcție poroase	DORIN NICOLAE	DADARLAT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	24	36	24,6	84,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
185	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1123	Dezvoltarea unei tehnologii de conditionare a surselor alfa LiW-Ll de gabarit mic in vederea stocarii pe termen lung in conditii de siguranta	Elena	Neacsu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		27,6	30,4	26,4	84,4
186	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3016	Prototipuri de turbine Savonius cu pale originale pentru generatoare eoliene	Clement	Festila	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	MRB ELECTRIC SRL	26,4	32,8	25,2	84,4
187	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2614	Sistem în buclă închisă pentru eliminarea poluanților organici din soluții apoase cu ajutorul rețelelor metal organice modificate cu lichide ionice	Aurelia Sorina	Visa	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	25,8	35,2	23,4	84,4
188	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3616	Integrarea paletelor de stator cu o camera de ardere cu detonatie rotativa	CLEOPATRA FLORENTINA	CUCIUMITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		25,8	32,8	25,8	84,4
189	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1948	Model complex al arborilor - bioindicatori ai poluarii mediului	Roxana Elena	Ionete	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	24,6	37,6	22,2	84,4
190	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0256	Metoda simpla pentru monitorizarea prafului nanometric din atmosfera folosind microscopia electronica de transmisie	Valentin Serban	Teodorescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		23,4	35,2	25,8	84,4
191	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4930	Optimizarea și validarea unui software specializat, dezvoltat pe baza unei metode nedistructive de determinare a performanței termice a elementelor anvelopei clădirii	Ligia Mihaela	Moga	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	25,2	34,4	24,6	84,2
192	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4321	BIOCARBUNE DIN DESEURI LIGNOCELULOZICE CA AMENDAMENT DE SOL IN AGRICULTURA	Sanda	VELEA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	24,6	34,4	25,2	84,2
193	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0223	TEHNOLOGIE INOVATIVA DE INSTALARE A PLANTAȚIILOR DE PLOP OBȚINUTE DIN SADE, ÎN VEDEREA DIMINUĂRII FENOMENELOR METEOROLOGICE PERICULOASE, A INUNDAȚIILOR ȘI COMBATEREA EROZIUNII SOLULUI	Eugen	Marin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	24	36,8	23,4	84,2
194	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0853	Platformă pilot de informare online a publicului larg cu privire la nivelul de expunere la radiații electromagnetice neionizante, în domeniul de frecvență 10 MHz – 6 GHz	Costel Eduard	Lunca	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		26,4	33,6	24	84
195	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0046	Statie de incarcare a Vehiculelor Electrice bazata pe Surse Regenerabile de Energie	Marinescu	Corneliu	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	TEHMIN-BRASOV SRL	25,2	33,6	25,2	84

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
196	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4909	Stand experimental avansat pentru masurarea cu acuratete ridicata a campurilor magnetice generate de electromagnetii proiectati pentru acceleratoare de particule	Dragoş	Ovezea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	25,2	33,6	25,2	84
197	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0901	Sistem mobil inteligent alimentat cu energie solară pentru pomparea apei din surse subterane sau supraterane în instalațiile de irigare	DRAGOS	MANEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; Q SRL	24	33,6	26,4	84
198	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2365	APLICAȚII IN INDUSTRIA AEROSPATIALĂ ȘI NUCLEARĂ A UNOR COMPOZITE INOVATIVE REZISTENTE LA RADIȚII IONIZANTE	Maria Luminita	Scutaru	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	VIOSON PRODCOMIMPEX S.R.L.; COMPOZITE S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	26,4	32,8	24,6	83,8
199	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1423	Metoda specializata pentru evaluarea performantei explozivilor de uz civil din punct de vedere al capacitatii de lucru	Gabriel Dragos	Vasilescu	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		25,2	32,8	25,8	83,8
200	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3418	Analiza simulativă și experimentală a efectului vibrațiilor din vehiculele electrice asupra bateriilor	Luminița-Mirela	Constantinescu	UNIVERSITATEA PITESTI	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	26,4	32	25,2	83,6
201	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3186	Producerea gazului de sinteza prin reformarea catalitica a biogazului	Monica Alexandrina Diana	Dan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	25,8	32	25,8	83,6
202	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2107	Riscul curgerilor geologice: modelare experimentală și numerică	Ioan	Ionescu	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE		25,2	36,8	21,6	83,6
203	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0109	Aplicarea conceptului de amprentă metabolică la nematofauna asociată pădurilor de molid din România, în scopul evaluării contribuției lor la serviciile ecosistemice	Marcel	Ciobanu	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCD SB BUCURESTI		25,2	34,4	24	83,6
204	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0346	Zona pilot pentru aplicarea tehnologiei de extractie a energiei geotermale in combinatie cu metale	Stefan	Marincea	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI		24,6	34,4	24,6	83,6
205	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0928	Baterii plumb-acid cu electrozi optimizati	Cristian	Morari	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		22,8	35,2	25,2	83,2
206	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4858	METODA DE CALIBRARE SI DIAGNOSTICARE A INJECTOARELOR COMMON RAIL CU UN DISPOZITIV NOU	Elena Stela	Muncut	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	ERLEND DIESEL SERVICE SRL	27	32	24	83

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
207	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5085	Elaborarea unui otel durificat prin dispersie de oxizi cu proprietati mecanice imbunatatite la temperaturi inalte pentru aplicatii in reactoarele de fuziune	Valentina	Mihalache	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		27	32	24	83
208	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1207	Electrozi flexibili transparenti si conductori pentru aplicatii fotovoltaice cu eficienta ridicata	Magdalena	Nistor	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFELPR RA		24,6	34,4	24	83
209	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1651	Dispozitiv portabil pentru masurarea expunerii la iluminatul artificial	Cristian-Gyozo	Haba	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		24	34,4	24,6	83
210	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1648	Platformă de simulare si testare a atacurilor cibernetice pentru dispozitive de tip IIoT in orase inteligente	Simona Viorica	HALUNGA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SAFETECH INNOVATIONS SRL; BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	24	32	27	83
211	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5184	Sisteme de detectie a radiatiilor miniaturizate pentru investigatii fără pilot	Alexandru	Gherghel-Lascu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		24	32	27	83
212	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3931	Recuperator inteligent de energie din apele uzate	Mihnea	Sandu	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	VALROM INDUSTRIE SRL	26,4	31,2	25,2	82,8
213	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1168	Model inovativ de evaluare a impactului proceselor decizionale ale administratiei orașelor din România pentru realizarea unei guvernante inteligente	Daniel	Peptenatu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"; ELECTROVALCEA SRL	25,2	33,6	24	82,8
214	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3976	STRATEGIE INTEGRATĂ PENTRU BIOREMEDIEREA APELOR UZATE ȘI RESTAURAREA CALITĂȚII SOLURILOR DEGRADATE PRIN VALORIFICAREA UNOR DEȘEURI DE BIOMASĂ	COZMA	PETRONELA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		25,2	33,6	24	82,8
215	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2533	Lagăr electrodinamic pentru sisteme de stocare a energiei în volante	George Marian	Vasilescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	24,6	33,6	24,6	82,8
216	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2886	Ambalaje ecologice din poliuretani biosursati	ANDREI	SARBU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	24,6	33,6	24,6	82,8
217	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3262	Sporirea eficientei celulelor fotovoltaice prin nanoacoperire	VALENTIN	RADITOIU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	24	33,6	25,2	82,8
218	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0247	Răspunsul static și seismic al structurilor etajate cu elemente pultrudate din compozite polimerice armate cu fibre de sticlă și îmbinări cu nanoadezivi	Gabriel	Oprișan	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		24	31,2	27,6	82,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
219	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5284	Tehnologie Smart de achiziție a datelor bazată pe utilizarea unui sistem mecatronic aerian multiagent în contextul schimbărilor climatice – MultiAgData	Marius Cristian	LUCULESCU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SEBA WOOD DESIGN SRL	23,4	31,2	28,2	82,8
220	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4051	MODELE FUNCȚIONALE DEMONSTRATIVE PENTRU RECUPERAREA ȘI REUTILIZAREA ENERGIILOR CINETICE ȘI POTENȚIALE REMANENTE DIN SISTEMELE DE ACTIONARE HIDROSTATICE	Corneliu	CRISTESCU	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27,6	28	27	82,6
221	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4510	Ingenieria substraturilor/electrozilor flexibili înalt performanti de tip poliimidic pentru utilizare in dispozitive conexe energiei	Irina	Butnaru	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		25,8	32,8	24	82,6
222	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3079	Demonstrator experimental a unui sistem inteligent de monitorizare si predictie a consumului de energie in cladiri in corelatie cu parametrii de confort interior	Tiberiu	CATALINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		23,4	35,2	24	82,6
223	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0931	Materiale verzi si prietenoase cu mediul pentru indepartarea eficienta a micropoluantilor emergenti din ape uzate	CLAUDIA MARIA	SIMONESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	26,4	32	24	82,4
224	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1390	Procedee inovative de acoperire a rotorilor compresoarelor cu șurub pentru reducerea jocurilor și creșterea eficienței procesului de comprimare	Liviu	Adam	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		25,2	32	25,2	82,4
225	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2040	Model experimental-demonstrativ al unui sistem pentru o utilizare eficientă a căldurii produse de panourile solare, pe baza ciclului Stirling	Tudor	Mitran	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	SOLAR ECO SYSTEMS SRL	25,2	32	25,2	82,4
226	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4228	Aparat de iluminat hibrid cu sistem tubular de ghidare a luminii naturale si LED-uri alimentate de un panou fotovoltaic	Calin	Ciugudeanu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		24,6	34,4	23,4	82,4
227	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1231	Aplicatie Cloud pentru profilarea structurii productiei de electricitate in functie de sursele de generare pe baza IOT si luarea de decizii pe piata angro de electricitate	George	Carutasu	UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA	24	34,4	24	82,4
228	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2625	Studiul diferențelor catozilor sol-gel pentru baterii pe bază de ioni de litiu	Luminita	Predoana	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	24	34,4	24	82,4
229	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0622	Laborator mobil pentru evaluarea poluarii luminoase	Catalin Daniel	GALATANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		25,8	33,6	22,8	82,2
230	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5277	Flexible all-in screen-printed for NOx sensor based on interdigitated microelectrodes	Ion	Ioana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	PROSUPPORT CONSULTING SRL	24,6	33,6	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
231	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3526	Echipament pentru măsurarea curbei statice B-H cu aplicare în calculul pierderilor prin histerezis	Veronica	Paltanea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	24	33,6	24,6	82,2
232	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3325	Dezvoltarea unui receptor cu SiPM dedicat unui sistem LIDAR pentru studiul mezosferei si termosferei joase	Alexandra	Saftoiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFILPR	26,4	32,8	22,8	82
233	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1249	Metoda electrochimica pentru screeningul metalelor grele adaptata cerintelor specifice industriei cimentului	Petruta Madalina	Bucur	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	CEPROCIM S.A.	24	32,8	25,2	82
234	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1783	Metodă eficientă de evaluare a comportării circuitelor trifazate cu componente neliniare	Marilena	Stanculescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.; UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	24	32,8	25,2	82
235	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2428	Evaluarea la distanță a calității apei pentru managementul conservativ al utilizării terenurilor	Lucian	Parvulescu	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	ESRI ROMANIA SRL	25,2	29,6	27	81,8
236	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1456	Noi materiale adsorbante pe baza de compozite magnetice mezoporoase functionalizate pentru indepartarea eficienta a colorantilor din apele contaminate	Daniela Cristina	Culita	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	21	36,8	24	81,8
237	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0097	DISPOZITIV DE COMANDĂ CU ȘASE GRADE DE LIBERTATE PENTRU COMANDA DE TIP MASTER-SLAVE A HEXAPOZILOR	Mihai	Margaritescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	25,8	31,2	24,6	81,6
238	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2377	Folosirea aparatelor electrocasnice și Implicarea Populației pentru creșterea vitezei de răspuns în cazul producerii unor Evenimente Nucleare; Adaptarea Tehnicilor Radiometrice	Corina Anca	Simion	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		24	33,6	24	81,6
239	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3540	Efectul de diafragmă al panourilor sandwich	Mihai	Nedelcu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	GORDIAS SRL	24	33,6	24	81,6
240	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3733	Realizarea unui schimbător de căldură cu geometrie unică pentru creșterea randamentului turbomotoarelor de putere mică	Constantin	Sandu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		23,4	33,6	24,6	81,6
241	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5308	Arhitectură de sistem inteligent pentru controlul bazat pe calitatea energiei electrice al încărcării vehiculelor electrice în rețelele electrice de distribuție de joasă tensiune	Denisa	Rusinaru	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		22,8	33,6	25,2	81,6
242	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3720	Sistem heterocatalitic hibrid pentru monitorizarea și remedierea bisphenolului din fluxul de ape uzate	Florica	Papa	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; CP MED LABORATORY SRL	25,2	32,8	23,4	81,4
243	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1588	Evaluarea amprentei energetice și de carbon în contextul managementului integrat al activităților de construcții	Teodora Melania	Soimosan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	HOLISUN S.R.L.; PROINSTAL SRL	24,6	30,4	26,4	81,4

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-2019-4087	Cadru metodologic ierarhic, multi scalar, bazat pe procese, in proiectarea reabilitarii raurilor din Romania	Ioana	Perşoiu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		24	35,2	22,2	81,4
245	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1855	Valorificarea deeurilor industriale in proiecte de Geotehnica Mediului inconjurator	Ernest	Olinic	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	24	32,8	24,6	81,4
246	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5139	Nano-pereţi de carbon funcționalizați în rol de suport de catalizator pentru îmbunătățirea reacției de reducere a oxigenului	Alexandra Maria Isabel	Trefilov	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA		24	32,8	24,6	81,4
247	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1015	Tehnologie integrata de oxidare avansata pentru eliminarea poluantilor farmaceutici din ape reziduale	Monica	Magureanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; I.C.P.E. BISTRITA S.A.	25,8	32	23,4	81,2
248	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1840	Panou modular în concepție inovativă din materiale composite reciclate cu performanțe fonoabsorbante și fonoizolante	Ancuta	TIUC	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		25,2	32	24	81,2
249	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3706	Beton pentru un Mediu Sustenabil Aplicat la Cladiri Eficiente Energetic	Ionut Ovidiu	Toma	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IASI		25,2	32	24	81,2
250	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4810	Evaluarea impactului autostrăzii din vestul României asupra fluxului de gene și a riscului de contaminare a omului cu Alaria alata mesocercariae din carnea de porc mistreț	Ovidiu	Ionescu	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	21	36	24	81
251	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1582	Tehnologie validata in laborator pentru caracterizarea campului magnetic din apertura unui electromagnet de tip sextupol pentru acceleratorul de particule FAIR folosind metoda cu bobine rotitoare	Ionel	Chirita	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	27,6	30,4	22,8	80,8
252	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1789	Îndepărtarea eficientă a Cr(VI)-toxic din ape contaminate, prin adsorbție pe rășină schimbătoare de anioni	Mariana Cristina	Marcu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		25,2	30,4	25,2	80,8
253	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1900	Determinarea parametrilor de explozie a substanțelor inflamabile lichide utilizate în procesele tehnologice ca intermediari sau reziduuri	Maria	Prodan	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		27	29,6	24	80,6
254	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0667	Cimenturi geopolimerice cu activator solid ecologice pe bază de materii prime secundare	Constantin	Bobirica	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	24	32	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
255	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3949	Evaluarea sănătății microbiotei solului: noua metoda pentru cuantificarea impactului pesticidelor și îngrășămintelor aplicate asupra microbiotei solului	Kovacs	Melinda Haydee	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	22,8	32	25,8	80,6
256	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0760	Platforma de management inteligent bazat pe tehnologii TIC pentru realizarea de economii de apă și energie prin măsuri de eficiență energetică în sistemele de distribuție a apei	Florentina Magda	ENESCU	UNIVERSITATEA PITESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; ASSIST SOFTWARE S.R.L.	25,2	33,6	21,6	80,4
257	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5163	Reactor hibrid folosind cavitatia hidrodinamica si fotocataliza pentru reducerea poluarii provenite de la vehicule in locatii cu trafic auto intens	Adrian	Ciocanea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	25,2	35,2	19,8	80,2
258	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0448	Metode spectrometrice rapide pentru determinarea si specierea elementelor generatoare de vapori chimici	Marin	Senila	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	25,2	30,4	24,6	80,2
259	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3604	Bio-aditiv detergent-dispersant pentru carburanti auto	Dana Simona	Varasteanu	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA PITESTI	25,2	30,4	24,6	80,2
260	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2829	O abordare multidisciplinară pentru identificarea domurilor de sare active în regiunile cu potențial economic ridicat pentru extragerea țiteiului.	Marina	Manea	UNIVERSITATEA BUCURESTI		24,6	32,8	22,8	80,2
261	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2610	DEZVOLTAREA UNEI NOI APLICAȚII IT PENTRU PREGĂTIREA ȘI INFORMAREA POPULATIEI PRIVIND HAZARDELE NATURALE DIN REGIUNEA LITORALULUI MARIII NEGRE	Cristian	GHITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Academia Tehnica Militara	24	32,8	23,4	80,2
262	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2752	Strategii inovative pentru recuperarea si reutilizarea deseurilor textile in contextul economiei circulare	Cristina	Orbeci	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; MINET SA	23,4	32,8	24	80,2
263	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3854	Nanocomposite termoelectrice pe baza de compusi Half-Heusler pentru conversie termoelectrica eficienta la temperature inalte	Bogdan	Popescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		25,2	29,6	25,2	80
264	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2133	Valorificarea fluxurilor de deseuri lichide in industria de constructii	Cristina	Modrogan	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	24	32	24	80
265	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3196	Cercetări pentru îmbunătățirea performanței generatoarelor termoelectrice solare în lumină naturală și concentrată	Daniet Tudor	Cotfas	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		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
266	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4263	Perdele de protectie optimizate pentru limitarea eroziunii solului din cauza actiunii vantului	Costin Ioan	Coşoiu	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	24	32	24	80
267	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5181	Duşuri ecologice pentru refugiaţi și persoane dezavantajate	Radu	Banica	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA		24	32	24	80
268	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4782	Echiptament pentru optimizarea sistemelor de canalizare cu vacuum	Sorin	Perju	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	DFR SYSTEMS S.R.L.	24,6	31,2	24	79,8
269	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1372	Tehnologie de ultimă generație pentru stoparea proceselor de deșertificare a terenurilor agricole datorate schimbărilor climatice	Georgiana	Duta Cornescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	22,8	33,6	22,8	79,2
270	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1717	Noi metodologii pentru orasele eco-smart implementate in studiul metabolismului urban pentru reducerea riscurilor asociate factorilor de mediu.	Marmureanu	Luminita	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	22,8	33,6	22,8	79,2
271	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1531	Sistem expert dedicat identificarii surselor perturbatiilor electromagnetice in sistemele electroenergetice	Anca	Miron	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		22,2	33,6	23,4	79,2
272	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0913	O nouă metodă, de tip proba fierbinte, pentru măsurarea coeficientului Seebeck a filmelor subțiri	Claudiu	Hapenciuc	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.	23,4	30,4	25,2	79
273	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0574	Atenuarea schimbarilor climatice prin detectarea scaparilor de dioxid de carbon si metan folosind noi senzori chimici	Adelina	Stanouiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	22,8	32,8	23,4	79
274	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0610	Ecologizarea motorului diesel de automobil prin utilizarea hidrogenului-model experimental	Cernat	Alexandru	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		24	32	22,8	78,8
275	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2119	Metoda de estimare a eroziunii solului si depunerilor de pe terenurile agricole, prin utilizarea ca trasor a izotopului de Pb-210	Nelu	Popa	STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU COMBATAREA EROZIUNII SOLULUI "MIRCEA MOȚOC" PERIENI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	24	32	22,8	78,8
276	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3990	Monitorizarea proceselor geomorfologice de risc în contextul schimbărilor climatice utilizând tehnica structurilor din mișcare	Mihai Ciprian	Margarint	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		22,8	32	24	78,8
277	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4345	Tehnici de tratare a apei pentru ferme piscicole	Florentina	Bunea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	22,8	32	24	78,8
278	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2899	Metoda inovatoare de utilizare a pompelor de caldura sol-apa in ciclul combinat cu panouri solare si stocarea energiei termice in baterii termice cu zeolit	reinhold	wachter	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		22,2	32	24,6	78,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
279	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3031	Validarea unui sistem de verificare Drillometre semnificativ imbunatatit	Georgiana	Marin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	AMPLO SA	23,4	31,2	24	78,6
280	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4026	Sistem expert inteligent de determinare a debitului absolut la centralele hidroelectrice de joasă cădere	Cristian	Purece	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ENERGIE - ICEMENERG BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	23,4	31,2	24	78,6
281	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0439	Validarea unui demonstrator pentru masurarea si monitorizarea indicilor bioclimatici	DUMITRU	VLAD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		25,2	30,4	22,8	78,4
282	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3670	Instalatie demonstrativă eco-eficientă de preparare și ardere a unui combustibil deșeu pentru energetica românească	Elena	Pop	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ENERGIE - ICEMENERG BUCUREȘTI	25,2	32	21	78,2
283	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1930	Tehnologie de reciclare a cauciucurilor uzate prin piroliză în câmp de microunde	Cornelia Emilia	Gordan	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	COSFEL ACTUAL S.R.L.	24,6	32	21,6	78,2
284	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2509	Valorificarea potențialului energetic existent în stațiile de reducere a presiunii gazelor naturale din rețelele de transport și distribuție	Mihaela	Norisor	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		23,4	32	22,8	78,2
285	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2914	Validarea si testarea noii acționari hidraulice a instalatiei de foraj tip FH 150	Georgeta	Stoianovici	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI		22,2	34,4	21,6	78,2
286	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3349	Optimizarea performantelor de reglare a grupului expander elicoidal-generator electric asincron	Niculae	Toma	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	RAFFLES ENERGY SRL	22,2	32	24	78,2
287	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4567	Atlasul de iradianta solară pentru producția de energie în România	Konstantinos	Fragkos	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	22,2	32	24	78,2
288	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2196	Up-cycling inovativ al deeurilor textile – vector pentru dezvoltarea unei economii nationale durabile	Eftalea	Carpus	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; MINET SA	21	32	25,2	78,2
289	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1360	COMPOUND POLIOLEFINIC FARA HALOGENI PENTRU CABLURI SUBMERSIBILE	Alina Ruxandra	Caramitu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.	24,6	33,6	19,8	78
290	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5047	Evaluarea riscului seismic post-cutremur	Alexandru	Nicolin	UNIVERSITATEA BUCURESTI		24	36	18	78
291	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4092	Model experimental pentru evaluarea in timp real a potentialului de declansare si propagare a incendiilor de vegetatie in contextul schimbarilor climatice	Bogdan-Andrei	Mihai	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INTERGRAPH COMPUTER SERVICES S.R.L.	24	31,2	22,8	78
292	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0616	Biofilm cianobacterian pe substrat zeolitic: potential biofertilizator	Bogdan	Druga	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	24	28,8	25,2	78

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
293	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5313	Model inovativ de seră tunel pentru uscarea și tratarea nămolului de epurare pentru obținerea de produse fertilizante cu utilizare în agricultură și silvicultură	BUCUR	DANIEL	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	24,6	30,4	22,8	77,8
294	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4648	Integration of LCA indicators in designing, optimizing and analysis of electrical machines	Anca	Constantinescu-Dobra	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		24	30,4	23,4	77,8
295	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2824	Eficiențizarea procesului tehnologic de uscarea a înfășurărilor electrice la un cuptor electric cu rezistoare transportabil.	Gabriel	Chiriac	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		22,8	30,4	24,6	77,8
296	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4603	Sistem experimental pentru conversia energiei eoliene și solare și stocarea ei sub formă de aer comprimat	Dragomirescu	Andrei	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	21	32,8	24	77,8
297	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0604	Platforma pentru gestionarea deșeurilor solide folosind imagini satelitare	Marian-Traian	Ghenescu	INSTITUTUL DE ȘTIINȚE SPAZIALE-FILIALA INFLPR	ONEST SOLUTIONS SRL	18	32,8	27	77,8
298	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4980	Stație multi-senzor integrată pentru monitorizarea mediului în comunități smart	Bogdan Paul	Popovici	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	22,8	32	22,8	77,6
299	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2782	Un nou intreruptor de inalta tensiune cu comutatie in vid - o solutie ecologica si fiabila pentru liniile electrice de 110 kV	Dan Alexandru	Pavelescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	24	30,4	22,8	77,2
300	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3160	Anozi cu compozit bifazic pentru o nouă baterie tip supercapacitor de înaltă eficiență	Radu Dorin	Andrei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	22,8	30,4	24	77,2
301	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4615	Realizarea și implementarea unui sistem spectroscopic bazat pe tehnica de absorbție optică diferențială cu drum optic mărit pentru detectia speciilor gazoase în urme în condiții atmosferice controlate	Romeo Iulian	OLARIU	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		24,6	29,6	22,8	77
302	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3546	Soluție inovatoare pentru umplerea cadrelor cu efect redus asupra mediului	Olteanu-Dontov	Ioana	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		24	32	21	77
303	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0898	Tehnologie optimizata de determinare a hazardului seismic local (microzonare) folosind metode multidisciplinare adaptate zonei marilor aglomerari urbane	ANDREI	BALA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	22,8	34,4	19,8	77

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
304	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1990	Modul experimental demonstrativ pentru validarea metodei de determinare a energiei minime de aprindere a atmosferei explozive de praf/aer prin masurarea exacta a parametrilor de initiere	Florin Adrian	Paun	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		22,8	29,6	24,6	77
305	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3241	Metode inovatoare de cartografiere și monitorizare a speciei invazive și nocive <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	Sorin	Stefanut	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	CARUSEL CONSULTING SRL	22,8	29,6	24,6	77
306	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0856	Prototip interactiv de cunoaștere a mediului dedicat comunităților inteligente	Dragos	Tataru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	21	32	24	77
307	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3030	ALIAJE CU ENTROPIE RIDICATA PENTRU STOCAREA HIDROGENULUI OBTINUTE PRIN SOLIDIFICARE ULTRA-RAPIDA	Eugen	Manta	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	23,4	30,4	22,8	76,6
308	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2887	Modul compact de recuperare a energiei cinetice	Bogdan	Grămescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	22,8	32,8	21	76,6
309	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4477	Dezvoltarea unei noi tehnologii folosind surse regenerabile de energie pentru imbunatatirea calitatii corpurilor de apa	Marian	Drăghici	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		22,8	28	25,8	76,6
310	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1435	Panou cu concentrator solar hibrid si module receptoare Stirling-Generator electric pentru case pasive	George Claudiu	Zarnescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	22,2	29,6	24,6	76,4
311	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4741	Demonstartor experimental de instalatie de piroliza de inalta eficienta pentru obtinerea de combustibili alternativi pentru turbomotoare de aviatie si industriale si caracterizarea combustiei	Radu	Kuncser	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	21	32	23,4	76,4
312	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3961	Recunoașterea automată a insectelor în imagini și evaluarea impactului acestora asupra mediului	Cătălina	Neghină	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA		22,8	31,2	22,2	76,2
313	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5017	Sistem integrat pentru estimarea duratei de viata a echipamentelor centralelor hidroelectrice	Constantin	Drăgoi	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	24	28	24	76
314	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2735	DETECTOR DE GAZ FIABIL ȘI INTELIGENT PENTRU UZ CASNIC	Marius	Darie	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	22,8	30,4	22,8	76
315	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3271	Macheta pilot a unui acoperiș verde inteligent integrat în orașul viitorului	Radu	Fechete	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		20,4	30,4	25,2	76

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
316	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2031	Ghid experimental pentru profesori privind educatia pentru mediu si schimbari climatice. Un instrument integrat pentru ciclul gimnazial in acord cu cerintele curriculum-ului national	Mihaela	Sima	INSTITUTUL DE GEOGRAFIE	INSTITUTUL DE STIINTE ALE EDUCATIEI; UNIVERSITATEA BUCURESTI	19,8	35,2	21	76
317	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5176	Abordarea ecologică a sintezei de flocculanți pe bază de biopolimeri și nanoparticule metalice funcționalizate, cu aplicabilitate în tratarea apelor uzate	Monica-Roxana	Nemtanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		22,8	32	21	75,8
318	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3144	Valorificarea dioxidului de carbon prin transformare in dimetil eter	Ionut	Banu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	21,6	32	22,2	75,8
319	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3270	POLIETILENA DE INALTA DENSITATE RECICLATA CU PROPRIETATI OPTIMIZATE	Ramona Marina	Grigorescu	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ECOTECH CHEMICALS SRL	21,6	32	22,2	75,8
320	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4695	Simulator inteligent de instruire pentru securitatea persoanelor in instalatiile electrice	Paul Mihai	Mircea	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		22,2	31,2	22,2	75,6
321	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4252	Serviciul TRL3 pentru includerea controlului eroziunii furnizat de plantele din pajisti în evaluarea de impact a mediului	Virgil	Iordache	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI ROMANE"GHEORGHE MIHOC - CAIUS IACOB'	21	30,4	24	75,4
322	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2167	Cercetări privind posibilitățile de utilizare a unor specii de plante medicinale, aromatice cultivate și din flora spontană în industria lemnului	Camelia	Oroian	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		22,2	32	21	75,2
323	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5320	Pachet Software pentru optimizarea sistemelor energetice pe baza algoritmilor meta-euristici cu rulare in paralel	Dorian Octavian	Sidea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		24,6	28,8	21,6	75
324	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3570	Tehnologie inovativă pentru investigații termografice în infraroșu aplicată la cilindri și pompe din cadrul sistemelor de acționare hidrostatică	Carmen-Anca	Safta	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	LYRA HYDRAULICS CONSULTING S.R.L.	23,4	31,2	20,4	75
325	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2539	Sistem informatic inovativ de monitorizare a indicatorilor de calitate și eficiență ai energiei electrice în conceptul de generare distribuită	Mihai	Catalin	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		22,2	28,8	24	75
326	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1891	Concept nou de compresor cu șurub oil-free destinat funcționării în medii cu potențial exploziv	Paul	Radulescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROSANI	19,8	33,6	21,6	75

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
327	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3177	Optimizarea si validarea rotoarelor de turbina eoliana cu ax orizontal si a elicelor pentru propulsia electrica de putere mica pentru noul sistem de transport aerian	Mihai-Victor	Pricop	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI ROMANE "GHEORGHE MIHOC - CAIUS IACOB'	22,8	29,6	22,2	74,6
328	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4627	Tehnologii inovative de armare a elementelor din beton cu materiale reciclate din mase plastice	Alexandra Denisa	Danciu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	COSTIN ŞI VLAD BIROU DE PROIECTARE SRL	21	32	21,6	74,6
329	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1822	Executarea si verificarea prizelor de pamant, proiectate dupa criteriile de optim	Virgil	Maier	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		24	28,8	21,6	74,4
330	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4635	Aplicatie digitala dedicata consumatorului privind ecotoxicologia detergentilor	Stefania	Gheorghe	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA; UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	21	30,4	22,8	74,2
331	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2431	Sistem de resurse pentru adoptarea de solutii constructive sustenabile pentru promovarea proiectării regenerative	Laura	Dumitrescu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAŞI		21,6	29,6	22,8	74
332	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4089	Senzor de NOx pe bază de multistraturi Langmuir - Blodgett aditivat cu nanotuburi de carbon si metaloporfirine	Iosif - Daniel	Şimăndan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	18	32	24	74
333	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0916	Imbunatatirea predictiei aparitiilor fenomenelor extreme in zone geografice restranse prin studierea factorilor de poluare si a efectelor lor	Adriana	Olteanu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		22,2	28,8	22,8	73,8
334	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5124	Dezvoltarea și realizarea unui sistem de conducere optimă, eficient energetic, cu reprezentarea graficului timp-distanță, a trenurilor electrice.	Marian-Stefan	Nicolae	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SOFTRONIC SRL	19,2	31,2	23,4	73,8
335	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3958	Demonstrator pentru îmbunătățirea performanțelor turbomotoarelor prin injecție de aer suplimentar	Jeni - Alina	Vilag	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		24	25,6	24	73,6
336	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4662	Sistem automat de colectare a deșeurilor de echipamente electrice si electronice pentru un oraș inteligent	Cicerone Laurentiu	Popa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ECOPROTECH ENGINEERING SRL	21,6	30,4	21,6	73,6
337	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1096	Combustibili solari obtinuti din CO2 cu ajutorul unor fotocatalizatori trifunctionali pe baza de grafene	Crina	Socaci	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA BUCURESTI	21	32	20,4	73,4
338	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2563	VADEMECUM ONLINE PENTRU ELEMENTE SI SUBSISTEME DE ANVELOPA LA CLADIRI CARE ÎNTRUMESC PRINCIPIILE CASEI ACTIVE	Radu-Aurel	Pescaru	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAŞI		21,6	28,8	22,8	73,2
339	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2859	MODEL DEMONSTRATIV DE BIOCONTROL AL BOLILOR FUNGICE LA VITA DE VIE	Alina	Donici	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		21	31,2	21	73,2

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-2019-2272	Tehnologie inovatoare pentru recuperarea contaminanților și transformarea energiei termice reziduale în energie electrică în cadrul centralelor termoelectrice	Horatiu	Pop	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		24	28	21	73
341	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5266	Tehnologie TRL3 de restaurare pentru insule din delta interioară a Dunării	Florian Paul	Bodescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA	22,8	28	22,2	73
342	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1024	Minisenzori Potentiometrici de Oxigen Planari Multistrat tip Lambda	Rovena-Veronica	Pascu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	22,2	30,4	20,4	73
343	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1138	Validarea experimentală a conceptului de turbina eoliana echilibrată cinematic de tip Darrieus	Ion	Malael	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	21	28	24	73
344	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2214	Eliminarea compușilor cu azot din sistemele de acvacultură recirculante pe bază de compozite inovative din materiale vitroase și clinoptilolit	Monica Paula	Marin	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; MATINAL-COM SRL	22,2	29,6	21	72,8
345	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3655	Dilatarea carcaselor motoarelor electrice prin incalzire in curenti turbionari	Gheorghe	Paltanea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	21,6	29,6	21,6	72,8
346	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3381	MATERIALE POROASE CERAMIC VITROASE FUNCTIONALIZATE CU METALE NOBILE	Cosmin Nicolae	Vancea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		20,4	29,6	22,8	72,8
347	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2455	Soluuții inovative pentru optimizarea energetică a cladirilor cu panouri fotovoltaice integrate in fatade ventilate dublu vitrate	Nelu Cristian	Chereches	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	18	32	22,8	72,8
348	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1468	MODEL INTELIGENT DE SIMULARE A COMBUSTIEI SPONTANE A CĂRBUNILOR ȘI HIDROCARBURILOR DIN STRUCTURA LOR	Ion Cristian	Tomescu	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		22,2	28,8	21,6	72,6
349	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1072	Sistem de alocare dinamica a traficului pe infrastructurile rutiere din marile aglomerari urbane	VASILE	DRAGU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		17,4	33,6	21,6	72,6
350	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4719	Cuantificarea pe modele in vivo a impactului poluării biomimetice a aerului asupra sănătății	Gianina	Dodi	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	24	30,4	18	72,4
351	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2581	Tehnica imbunatatita de masurare a imedantei buclei in retelele de joasa tensiune TN	Liviu	Neamt	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		21,6	30,4	20,4	72,4
352	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4672	Platforma de simulare a rezilientei cibernetice a infrastructurilor critice industriale- ICS-SCADA	Marius	Marian	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SAFETECH INNOVATIONS SRL; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	21	28	23,4	72,4
353	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5107	Obtinerea de fertilizator organic valoros din apele reziduale de la topirea cânepii	Dana Gina	Radu	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	MINEAR LABORATOARE S.R.L.	25,8	27,2	19,2	72,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
354	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0154	Sistem adaptiv de reducere prin catalizare selectiva a emisiilor de NOx activat in camp de microunde	Sorin Vasile	Savu	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND; EPSICOM SRL	26,4	24	21,6	72
355	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4312	Cercetari asupra unor tehnici inovative de monitorizare a viiturilor cu ajutorul tehnologiei GPRS	TOMI ALEXANDREL	HRANICIUC	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	MIDAS & CO SRL	20,4	28,8	22,8	72
356	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4867	SISTEM DE MANAGEMENT AL DEZASTRELOR LA CUTREMURE PENTRU "SMART CITIES" ÎN ROMÂNIA	Dan	Munteanu	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	18	31,2	22,8	72
357	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3738	Seismometrul personal cu facilitati de alarmare si informare folosind tehnologia IoT (SEISPoT)	Stefan	Radulescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	22,8	28	21	71,8
358	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3915	Evaluarea potentialului hidroenergetic ascuns al Romaniei si pachete de programe pentru integrarea si exploatarea acestuia. Caz de studiu: bazinul hidrografic Arges-Vedea	Liana Ioana	Vuta	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		22,2	24,8	24,6	71,6
359	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5457	Inteligenta artificiala pentru managementul impactului zgomotului aparatelor de zbor intr-un oras inteligent	Luminita	Dragasanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	19,8	24,8	27	71,6
360	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1561	Regulator electronic pentru îmbunătățirea factorului de putere și ameliorarea regimului deformant	Corina Maria	Diniș	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		22,2	31,2	18	71,4
361	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5298	Model de inalta rezolutie si pachet software pentru optimizarea transferului de energie la prosumatori	Mihaela	Albu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIV ELECTRO CONCEPT SRL	16,2	36	19,2	71,4
362	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2973	Dispozitiv experimental de monitorizare online și diagnoză a rulmenților de pală din cadrul turbinelor eoliene	Claudiu-Florinel	Bisu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MBM SOFTWARE&PARTNERS S.R.L.	22,8	28	20,4	71,2
363	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0391	Eficientizarea energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin analiza avansată a spectrului termic al unui cuptor rotativ destinat fabricării cimentului	Adrian	Danila	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		21	30,4	19,8	71,2
364	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0538	Platforme mecatronice pentru dezvoltarea pilonilor unui Smart City	Vistrian	Maties	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		20,4	28	22,8	71,2
365	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0130	Modele de management adaptativ în reconstrucția ecologică a arboretelor de molid afectate de cervide	Radu	Vlad	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"		23,4	24,8	22,8	71
366	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2470	Expander pentru Sisteme de Generare a Energiei Electrice care Utilizeaza Presiunea Gazelor Naturale din Sistemul de Conducte al unui Oras Inteligent	Mihail	Sima	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		27	28	15,6	70,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
367	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4690	Implementarea Inovativa a unei Intersecții pentru Orașe Inteligente folosind AI	Iustin	PRIESCU	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	AEROFINA S.A.	23,4	23,2	24	70,6
368	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2383	Schimbarile climatice-premisă a extinderii culturii soiului Amurg pentru vinuri roșii cu Denumire de Origine Controlată (DOC) în podgoriile din Transilvania	MARIA LUCIA	ILIESCU	STATIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE BLAJ SCDVV BLAJ	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	22,8	28	19,8	70,6
369	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5007	Platforma inovativa cu metode analitice ultraperformante ca instrument flexibil pentru monitorizarea poluantilor emergenti din apa	Aniela Carmen	Pop	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	21	30,4	19,2	70,6
370	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4626	Dezvoltarea de aperturi zimtate pentru pulsuri laser ultra-scurte	Yoshihide	NAKAMIYA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	19,8	25,6	25,2	70,6
371	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4986	ARHITECTURA DE AUTOMATIZARE CASNICA DE TIP OPEN-SOURCE, CU DISPOZITIVE RECONFIGURABILE	Ioana-Cornelia	Gros	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	TEHNOLOGISTIC SRL	21	28,8	20,4	70,2
372	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3471	Platforma computationala integrata pentru investigarea microstructurala si a managementului termic in bateriile litiu-ion	Elena	Carcadea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	TENSOR S.R.L.	21	28	21	70
373	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3757	Filme piezoelectrice de nitru de aluminiu dopată cu scandiu, fără plumb, obținute prin tehnologia de pulverizare in camp magnetron cu regim de RF pentru dispozitive piezo utilizate in industria auto	Silviu	Vulpe	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL	21	28	21	70
374	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0946	REFACEREA SOLURILOR DE PE TERENURILE DEGRADATE INAINTE DE IMPADURIRE PRIN UTILIZAREA REZIDUULUI DE BAUXITA DIN INDUSTRIA ALUMINIULUI	LUCIAN-CONSTANTIN	DINCĂ	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	ALUM SA	19,2	30,4	20,4	70
375	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5247	"Sistem Ecologic pentru Rețeaua Inteligentă: Sistem Inovator cu Surse Regenerabile de Energie și Stocarea Energiei în Hidrogen"	Marin	Gheorghe	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	21	30,4	18	69,4
376	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3235	Procese cuplate de degradare a coloranților organici greu degradabili prin procese avansate electrochimice și fotocatalitice	ELENA	DIACU	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI		20,4	28	21	69,4
377	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4915	Sistem inovativ pentru tratarea apelor reziduale bazat pe efectele catalitice induse foto- si magneto-electric in nano-arhitecturi core-shell	Amalia	Mesaros	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	21	27,2	21	69,2
378	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4684	Filtru catalitic performant utilizat pentru purificarea aerului ambiental	Ovidiu-Cristian	Hornoiu	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		24	25,6	19,2	68,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
379	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3946	Senzori magnetorezistivi anizotropi cu aliaje Heusler pentru identificari auto	Anca	Birsan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		20,4	27,2	21	68,6
380	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1726	Dezvoltarea de perspective inovatoare în biomonitorizarea calității aerului utilizând inteligența artificială	Anca	Manole	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	MBM SOFTWARE&PARTNERS S.R.L.	18	31,2	19,2	68,4
381	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1447	Dispozitiv electromecanic liniar de inalta frecventa pentru distribuitor hidraulice digitale	NICOLAE	TANASE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	19,8	28	20,4	68,2
382	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5200	Noi metode de măsurare a intensității precipitațiilor	Marius	Telișcă	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		18	32	18	68
383	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4711	SOFTWARE PENTRU OPTIMIZAREA UTILIZARII APEI DIN LACURILE HIDROENERGETICE, INCLUSIV CU ACUMULARE PRIN POMPARE, PENTRU PRODUCERE DE ENERGIE SI SERVICII DE SISTEM, IN CONTEXTUL SCHIMBARILOR CLIMATICE	Bogdan	Popa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	23,4	26,4	18	67,8
384	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0283	Monitorizarea parametrilor de mediu și influența umană în zonele forestiere	Daniel	Oancea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TESAGON INTERNATIONAL SRL	19,8	26,4	21,6	67,8
385	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2284	SISTEM ENERGETIC REZIDENȚIAL INTEGRAT, PE BAZĂ DE HIDROGEN GENERAT IN-SITU DIN APĂ PRINTR-UN PROCEDEU ELECTROCATALITIC MEMBRANAR	Apostol	Valentin Gheorghe	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL DE CERCETARE PENTRU MATERIALE MACROMOLECULARE SI MEMBRANE S.A.	19,2	26,4	22,2	67,8
386	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3592	Demonstrator Experimental Pentru Reprogramarea Intuitiva Optimala a Robotilor Colaborativi	Valentin	Ciupu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		16,8	29,6	21	67,4
387	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5203	Materiale compozite noi pe baza de silica-aerogel utilizate la elaborarea de sisteme inteligente de izolare termică pentru amenajarea și modernizarea clădirilor	Larisa Madalina	Melita	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	20,4	26,4	20,4	67,2
388	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1429	SISTEM MODULAR DE MONITORIZARE CALITATE AER IN ZONE CU ACTIVITATI TEHNOLOGICE	Andreea	Voina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI		18	28	21	67
389	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3621	Reaerarea curegerilor cu suprafata libera, aplicatie pentru canalizari, in vederea unei dezvoltari sustenabile	Elena Maria	IATAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		18	28	21	67
390	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3790	Sisteme inteligente pentru sondaje de mobilitate	Dorinela	Costescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		16,2	29,6	21	66,8
391	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1000	Solutii inovatoare pentru restaurarea lacurilor urbane in contextul provocarilor climatice, sociale, ecologice si economice	Cristina Liana	Popa	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE "DELTA DUNĂRII"- I.N.C.D.D. TULCEA	24	24	18	66
392	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2587	Dezvoltarea unei metode complexe de evaluare a impactului asupra râurilor în România	Karina	Battes	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		18	28,8	19,2	66

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-2019-0454	Sistem automat pentru prevenirea incendiilor la instalatiile electrice	Călin Horațiu	Ciufudean	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		18	28	19,8	65,8
394	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2689	ANALIZA DECIZIILOR MULTICRITERIALE (ENERGIE ȘI MEDIU): INSTRUMENT DE PLANIFICARE STRATEGICĂ PENTRU EXPLOATAREA LACURILOR DE ACUMULARE	Gabriela Elena	Dumitran	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	21,6	24,8	19,2	65,6
395	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1234	Identificarea biomarkerilor utili in evaluarea si monitorizarea riscului de mediu in ecosisteme acvatice si terestre	ALINA	PAUNESCU	UNIVERSITATEA PITESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	15,6	34,4	15,6	65,6
396	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3985	O resursă exhaustivă cu distribuția speciilor de plante din România, în scopul înțelegerii nișei potențiale și al pregătirii estimărilor referitoare la impactul schimbărilor climatice	Ilie-Adrian	Stoica	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI		23,4	24	18	65,4
397	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2721	Metodologie de evaluare a activităților de performare-împușcare la lucrări din cariere în baza criteriilor de performanță tehnico-economică și de securitate	ATTILA	KOVACS	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		21	26,4	18	65,4
398	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5028	Îmbunătățirea sintezei biodiselului prin unirea amestecatoarelor statice și ultrasonice	Lucian - Mircea	Rusnac	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	19,8	26,4	19,2	65,4
399	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3232	Structuri supramoleculare flexibile realizate prin coordonarea liganzilor multifuncionali si modificari postsinteza. Evidențierea dinamicii moleculare a apei (nano)confinat.	Ligia	Frunza	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	16,8	28	20,4	65,2
400	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2173	CONCEPT INOVATIV DE INDEPARTARE SELECTIVA A IONILOR DE METALE GRELE DIN APE REZIDUALE INDUSTRIALE UTILIZAND ELECTRONI ACCELERATI	Daniel Paul	Ighigeanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	18	27,2	19,8	65
401	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2296	Model demonstrativ privind utilizarea materialelor minerale naturale la decontaminarea apelor cu compuși organici și anorganici	Garlea	Cristina	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI		16,8	27,2	19,8	63,8
402	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3258	Rețete inovative de materiale compozite pe bază de fibre vegetale destinate termoformării componentelor cu forme complexe care să răspundă cerințelor specifice industriei mobilei	Emilia	Ciupan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	TAPARO SA	21	24	18	63
403	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2707	STOCATOR DE ENERGIE TERMICA IN SISTEM DUAL	Marius Costel	Balan	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		19,8	24	19,2	63
404	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5020	Valorificarea Deseurilor Industriale de la Centralele Termo-electrice in Industrial Materialelor de Constructii	Badea	Catalin	UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA		18	24	21	63
405	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2368	Sistem Inovativ Multidisciplinar pentru Evaluarea Mișcărilor Folosind Tehnologia GNSS	Alexandra Iuliana	Muntean	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA DIN ORADEA	18,6	25,6	18	62,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
406	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0859	Cartografierea schimbărilor climatice prin studiul geochimiei depozitelor de loess din Câmpia Română, pentru a sprijini strategia națională de reducere a emisiilor gazelor cu efect de seră	Cornel-Liviu	Țugulan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		15	28	18	61
407	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4419	Sistem IOT modularizat inteligent pentru cresterea plantelor in regim aeroponic	Andrei	Hossu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERTSIGN SA	16,8	24,8	19,2	60,8
408	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3928	Sistem inteligent integrat pentru managementul incarcarii vehiculelor electrice	Adelaida Mihaela	Duinea	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CESI AUTOMATION SRL	22,8	21,6	16,2	60,6
409	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4735	Analiza integrata privind implementarea autovehiculelor electrice utilizand surse disponibile si metode inovative	filip	carlea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI ECONOMICE "COSTIN C. KIRITESCU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	16,8	25,6	18	60,4
410	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0490	Salvarea mediului prin sisteme structurale hibride performante energetic	George	TARANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		21	24	15	60
411	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0751	Platformă experimentală pentru testarea protecțiilor digitale la scurtcircuit și setarea protecțiilor surselor regenerabile de energie	Horia	Balan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		18	24	18	60
412	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2200	SISTEM PORTABIL INTELIGENT PENTRU MONITORIZAREA EXPUNERII UMANE, UTIL IN EVALUAREA UNOR CARACTERISTICI ALE MEDIULUI ELECTROMAGNETIC	Mihaela	Morega	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Academia Tehnica Militara; UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI	18	24	18	60
413	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2479	Sistem piezoelectric de generare energie electrica neconventionala	Irinela	Chilibon	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	18	24	18	60
414	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0481	Implementarea metodelor de management a arboretelor de pin și de salcam de pe terenurile degradate	CONSTANDACHE	Cristinel	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"		16,8	24	19,2	60
415	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2650	Betoane ecologice inovative destinate infrastructurii rutiere CREȘTEREA ACURĂȚEȚII ÎN	Marin	Amareanu	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.	18	22,4	18	58,4
416	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3082	MONITORIZAREA ȘI DIAGNOSTICAREA DESCĂRCĂRILOR PARȚIALE AFERENTE TRANSFORMATOARELOR ELECTRICE DE PUTERE	Dumitru	SACERDOTIANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA	SIMTECH INTERNATIONAL S.R.L.	18	22,4	17,4	57,8
417	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2215	Tehnici de recoltare a apei din ceata si roua	Rares	Halbac-Cotoara-Zamfir	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		15	23,2	17,4	55,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
418	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2590	Realizarea si testarea unui sistem ecologic cu autogenerare de energie electrica prin recuperarea curentilor turbionari pentru imbunatatirea performantelor vehiculelor.	Florea Dorel	ANANIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIGMA PATENT STUDIO S.R.L.; QUATRO PRODCOM S.R.L.	15,6	20	19,8	55,4
419	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4030	EVALUAREA ADAPTĂRIILOR FITOCHIMICE A UNOR SOIURI DE PLANTE LEGUMICOLE LA SCHIMBĂRILE CLIMATICE ACTUALE	MARIA	CALIN	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	12	24,8	18	54,8
420	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3715	Metoda de imbunatatire a Laboratorului de productie a energiei electrice si termice PEET-UPB prin monitorizarea continua a performantelor procesului	Ioana	Opris	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		15,6	24	15	54,6
421	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4560	Tehnologie de fitoremediere pentru soluri afectate de poluare combinata	Maria	Paraschiv	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	OMV PETROM SA	21,6	17,6	14,4	53,6
422	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2719	Realizarea unui sistem auxiliar de generare și alimentare cu hidrogen a motoarelor cu ardere internă	Truta	Marian	Academia Tehnica Militara		16,2	19,2	18	53,4
423	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4872	alorificarea completa a unor resurse vegetale prin exploatarea unor deseuri de biotehnologie extractiva vegetala in produse cosmetice inovative	Angela	CĂȘĂRICĂ	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	BIOEEL MANUFACTURING SRL; CENTRUL PENTRU INITIERE SI DEZVOLTARE ORGANIZATIONALA (CIDO CONSULTING)	10,8	20	19,8	50,6
424	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3451	Platformă de Management al Transportului Public Destinat Prioritarii și Creșterii Atractivității Acestuia în Marile Aglomerări Urbane	Ilie	Dumitru	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		15	20	15	50
425	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2467	Screening rapid al microplasticului in matrici alimentare bazat pe imagistica hiperspectrala	Loredana Florina	Leopold	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	12	16	21	49
426	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5188	Dezvoltarea de betoane „verzi” utilizand agregate consolidate rezultate din concasarea betonului pentru un progres durabil în industria construcțiilor din România	Remus	Chendes	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	16,8	28	3	47,8
427	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2830	Dezvoltarea unei metode integrate de analiză a microplasticului din apă, sediment și organisme în iazuri piscicole	Mirela	Cimpean	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		12	17,6	17,4	47
428	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1396	Tehnologii inovative pentru constructia si dezvoltarea infrastructurii rutiere subterane, sistem expert integrat in fiabilitatea unui oras inteligent	Cristian-Claudiu	Comisu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		13,2	16	12	41,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj criteriul 1	Punctaj criteriul 2	Punctaj criteriul 3	Punctaj final
429	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5221	Abordare inovativă privind evaluarea calității veninului de albine și monitorizarea influenței parametrilor de mediu asupra proprietăților sale fizico-chimice și biochimice	Romica	Cretu	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		12	16	12	40
430	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0163	Noi senzori pentru detectarea metalelor grele din apă. Teorie, experiment și aplicații	Ionut Radu	Tigoianu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		12	15,2	12,6	39,8
431	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0862	Consumul responsabil de energie prin ventilarea naturala a cladirilor.	Raluca-Dania	Todor	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		10,2	15,2	13,2	38,6
432	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5174	Robot pentru servicii cu scop general pentru habitate interioare din cadrul orașelor inteligente	Viorel Ionut	Gheorghe	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	6	8	6	20