

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
1	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0636	PLATFORMA SOFTWARE SI HARDWARE BAZATA PE CONTROLUL DE TIP BACKSTEPPING SI SISTEM DE NAGITATIE INERTIAL DE TIP STRAP-DOWN PENTRU VEHICULE SPATIALE	LUNGU	MIHAI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	99,4
2	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1668	Platforma de senzori multipli pentru monitorizarea integrata a radiatiei ionizante	STANCALIE	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	98,8
3	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3408	Dezvoltarea inovativa de matrite prin fabricatie aditiva pentru domeniul aerospațial, integrate cu sisteme termice pentru elaborarea compozitelor fără autoclavă si fără tratamente în cuptor	BOTAN	MIHAIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR; MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	98,8
4	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1890	Încărcături de pulbere de azvârlire/propergol solid de mare energie obținute prin fabricație aditivă	MĂRMUREANU	MARIUS-IONUȚ	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”; Ministerul Apărării Naționale prin Centrul de Cercetare și Inovare pentru Apărare CBRN și Ecologie; UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	98,6
5	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1572	Restaurarea vizibilității în imagini afectate de ceață neomogenă	ANCUTI	CODRUTA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		98,2
6	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2688	Matrici de fotodetectori pe substrat de carbură de siliciu cu performanțe îmbunătățite în domeniul UV pentru aplicații în medii ostile	PASCU	RAZVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		98,2
7	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2215	Dispozitive de identificare a amortizării aerodinamice pentru viteze mari, în tunelul aerodinamic supersonic	PRICOP	MIHAI-VICTOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		97,2
8	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3415	Hidrogeluri active: metode ecologice pentru decontaminarea imediata a agentilor biologici si chimici de pe suprafetele sensibile	TOADER	GABRIELA	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; STIMPEX S.A.	97,2
9	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4158	Senzori rezistivi bazati pe materiale nanocarbone pentru aplicatii IoT - de la sinteza de material, la electronica de readout	BUIU	OCTAVIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	97

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
10	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4587	Sistem de Control bazat pe Tehnici de Inteligență Artificială pentru Roboți cu Picioare utilizați în Navigarea Autonomă, Maparea și Supravegherea Mediilor Nestructurate	GRIGORESCU	SORIN MIHAI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	96,8
11	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2088	Dezvoltarea unui modul dual telescop pentru detectia turbulentelor in aer clar-DETECT	LIVIO	BELEGANTE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	96,8
12	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2007	Oxizi ferimagnetici compensați pentru comutatoare magnetice rapide	BARTHA (VALSANGIACOM)	MARIA CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		96,6
13	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1233	Fabricarea prin fotolitografie de componente optice cu aperturi largi si suprafete asferice complexe	KUSKO	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		96,6
14	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0679	Imagistică radar prin perete utilizând un senzor portabil	ANGHEL	ANDREI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	96,4
15	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3120	VinEye: cartografierea colaborativă a viilor cu roboți autonomi	TAMAS	LEVENTE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	96,2
16	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1626	Pozitionarea precisa pe orbita a unui satelit folosind tehnici de fuziune de date si estimare bazata pe model	CIUBOTARU	BOGDAN-DUMITRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL	96,2
17	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2142	Sisteme suport decizii pentru problemele de amplasare a unor instalatii	DUCOFFE	GUILLAUME	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	96
18	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3486	Sistem multimodal integrat pentru recunoașterea emoțiilor	RĂDOI	ANAMARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		96
19	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0106	Tehnologii Avansate pentru Detectarea cu Inalta Selectivitate a compusilor Organofosforici - Simulanți ai Agenților Neurotoxici in Aplicatii de Securitate Societala	SFIRLOAGA	PAULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INC EMC TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	96
20	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4147	Metodă inovatoare de măsurare a turbulenței în tunelul aerodinamic bazata pe conceptul lui Kolmogorov de marime a disipării energiei, cu aplicare în prognoza de zbor	ENCIU	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	95,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
21	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1147	Sistem avansat de supervizare si control pentru optimizarea functionarii statiilor de epurare ape uzate	NASCU	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	95,4
22	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3625	Detectia obiectelor din Sistemul Solar și a resturilor spațiale folosind metode de calcul paralel	POPESCU	MARCEL	INSTITUTUL ASTRONOMIC	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	95,4
23	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3885	Tehnologii 3D și soluții experimentale pentru diagnosticarea și conservarea patrimoniului cultural	ION	RODICA MARIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA OVIDIUS	95,2
24	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2457	Senzor optoelectric multifunctional foarte sensibil bazat pe straturi subtiri monoatomice de 2D-MoS2 crescute prin nucleere selectiva	STOICA	TOMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		95
25	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0195	Detectarea evenimentelor anormale în fluxuri video cu modele AI eficiente	IONESCU	RADU	UNIVERSITATEA BUCURESTI		94,8
26	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1939	Încriptarea și compactarea fizică a datelor prin transformare Fourier optică	LOGOFATU	PETRE CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		94,8
27	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1789	Model de geoid local utilizand datele misiunii GOCE pentru Romania	DUMITRU	PAUL DANIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		94,6
28	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4233	Lumină pentru orbi: Sistem de asistență a persoanelor nevăzătoare bazat pe tehnologia comunicațiilor prin lumină vizibilă	CAILEAN	ALIN-MIHAI	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		94,2
29	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2790	Sistem robotic inovator si sigur pentru tratamentul imbunatatit, orientat pe pacient, al cancerului de ficat	PISLA	DOINA LIANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	94
30	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3669	Criptosistem simetric modular pentru securizarea traficului in rețelele de telecomunicatii	ANGHELESCU	PETRE	UNIVERSITATEA PITESTI		94
31	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1200	Soluție open-source pentru analiza ultra-structurală a proteinelor fibroase în probe de țesut prin imagistică cu generarea armonicii a doua	HRISTU	RADU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central "Dr.Carol Davila"	93,6
32	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1957	Dezvoltarea și validarea unei soluții de distribuție a cheii cuantice in-house pentru comunicații cuantice	PUSCHITA	EMANUEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	93,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
33	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1446	Verificare scalabilă a rețelelor neuronale profunde binarizate folosind unelte de tip SMT și tehnici de eliminare a simetriilor	ERASCU	MADALINA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		93,4
34	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3480	Familie de roboți modulari cu dexteritate ridicată pentru aplicații spațiale	LAPUSAN	PETRU CIPRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	93,4
35	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3264	Sistem de identificare biometrica pe baza vocii	TOGAN	VIRGILIU-MIHAIL	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	CERTSIGN SA	93,4
36	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3948	Analiza câmpului geomagnetic folosind date provenite de la utilizatori	STANCIU	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	AGENTIA SPATIALA ROMANA; INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	93,2
37	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3454	Validarea Versatilitatii Turbinelor Supersonice pentru Micro Lansatoare la Schimbarea Fluidului de Lucru	CUCIUMITA	CLEOPATRA FLORENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		93,2
38	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2477	Compozite laminate de înalta performanță pe bază de titan pentru aplicații spațiale	NUȚU	EMIL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI; HIGH PERFORMANCE STRUCTURES INOVATIE SI DEZVOLTARE SRL	93
39	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2803	Sistem de Imagistică Multispectrală bazat pe FPGA pentru Digitizarea Artefactelor de Patrimoniu Cultural	IVANOVICI	MIHAI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		93
40	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3066	Fotodetector pentru infrarosu de unde scurte SWIR cu performante ridicate pe baza de nanoparticule de SiGe in Si3N4	STAVARACHE	IONEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		93
41	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3273	Sistem de diagnosticare al keratoconusului bazat pe tehnologii de inteligență artificială	LAVRIC	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		93
42	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2385	Dispozitiv pasiv pentru controlul temperaturii cu materiale inteligente	BALAN	ADRIANA-ELENA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	93
43	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1059	Senzori de hidrogen cu filme subtiri de inalta sensibilitate pentru utilizarea in siguranta a vehiculelor alimentate cu hidrogen	NEAMTU	JENICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	93
44	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3591	Metoda de dozimetrie online a pulsurilor ultra-scurte de electroni accelerati cu laseri ultra-intensi	GIUBEGA	GEORGIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		93

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
45	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4240	Blindaje de oțel durificate prin depunere cu jet de plasmă a unor straturi de ceramică	BUCUR	FLORINA	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	93
46	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4334	Sistem robotizat de asistenta la stingerea incendiilor	CALIN	NEAMTU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ACADEMIA DE POLITIE "ALEXANDRU IOAN CUZA"	93
47	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0711	Inteligența Artificială în Oncologie: de la diagnostic la tratament personalizat	BELCIUG	SMARANDA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	92,8
48	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0729	Software pentru calcule în monoizi afini, politoape laticiale și conuri raționale cu aplicații specifice	ICHIM	BOGDAN	UNIVERSITATEA BUCURESTI		92,8
49	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1434	Metamateriale compozite tricotate 3D pentru aplicații în ecranare electromagnetică de bandă largă	ABABEI	GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	92,8
50	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1695	SISTEM OBSCURANT AVANSAT PENTRU PROTECȚIA OBIECTIVELOR MILITARE ÎN SPECTRUL VIZIBIL ȘI INFRAROȘU	PULPEA	GHEORGHE BOGDAN	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	92,8
51	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0246	Demonstrator experimental protejat la explozie pentru controlul procesului de transport in atmosfere grizutoase	PĂSCULESCU	VLAD MIHAI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	UNIVERSITATEA DIN PETROSANI	92,4
52	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2370	Analizor vectorial de EMP	MARCU	AURELIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		92,2
53	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4542	Sistem de recomandare pentru diete sănătoase personalizate folosind tehnici de vedere computațională și un frigider inteligent	TRĂSCĂU	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	LODESTONE MANAGEMENT CONSULTANTS SRL	92
54	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3373	VEHICUL AERIAN TELECOMANDAT CU ALIMENTARE ÎN ZBOR DESTINAT MĂSURĂRII, IDENTIFICĂRII ȘI PRELEVĂRII PROBELOR CONTAMINATE CBRN DIN ZONELE DE OPERATII MILITARE	MURSA	PETRU	Ministerul Apărării Naționale prin Centrul de Cercetare și Inovare pentru Apărare CBRN și Ecologie	STIMPEX S.A.	92
55	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2956	Filtru trece bandă cu FBAR pe membrană de ScAlN cu electrod de spate flotant pentru comunicații 5G în banda de 6 GHz	BUNEA	ALINA-CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		91,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
56	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3876	Sistem suport inteligent pentru analiza retelelor financiare complexe	CHIRA	CAMELIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		91,8
57	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2089	Fabricarea aditivă a carcasei turbopompei criogenice performante pentru oxigen lichid	CONDRUZ	MIHAELA RALUCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		91,8
58	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1951	Senzori electrochimici impreatati bimolecular pentru detectia simultana a compusilor nitroaromatici	GAVRILA	ANA-MIHAELA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	91,8
59	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2962	Instrument de modelare a politicilor de control a accesului in IoT	GHIRAN	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		91,6
60	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3123	Dezvoltarea aerodinamica a prizei de admisie a unui turboreactor	GHERMAN	GEORGE BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	91,6
61	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4521	Structuri compozite pentru absorbtia de microunde pe baza de nanoparticule feromagnetice grefate pe retele de oxid de grafena redus, cu capabilitatea de dispersie a caldurii	CODESCU	MIRELA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ROSEAL S.A.	91,6
62	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0521	Platformă pentru generarea și aplicarea luminii bazată pe heterostructuri de oxizi perovskiti	POPESCU	DANA GEORGETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		91,4
63	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4626	Manipulator aerian protocentric pentru UAV-uri de tip aripa rotativa, utilizat în aplicații "snach-and-grab"	LARCO	CIPRIAN-MARIUS	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I"	ICPE S.A.	91,2
64	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1902	Dozimetru nuclear tactic cu capabilități de identificare și cuantificare radionuclizi bazat pe detectori inovativi	IODACHE	PETRISOR ZAMORA	Ministerul Apărării Naționale prin Centrul de Cercetare și Inovare pentru Apărare CBRN și Ecologie	CANBERRA PACKARD S.R.L.	91,2
65	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2164	Protecție structurilor metalice împotriva exploziilor produse la mica distanta folosind recipiente umplute cu apă	DINU	FLOREA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	91,2
66	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2082	Platforma virtuala e-science pentru studiul cutremurelor	CRAIU	ANDREEA ANI GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA		91
67	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3531	Robot de reabilitare controlat neural bazat pe interfețe hibride EEG perceptiv avansate	MOISESCU	MIHNEA ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	91

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
68	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0325	VALIDAREA EXPERIMENTALA A TEHNOLOGIEI DE DETERMINARE A PARAMETRILOR CARACTERISTICI SISTEMELOR EXPLOZIVE HIBRIDE AER – PRAF – GAZ COMBUSTIBIL	PRODAN	MARIA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		91
69	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0571	JewelSkill: Ornamente purtabile interactive pentru accessorizarea inteligentă a capacităților motorii	VATAVU	RADU-DANIEL	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		90,8
70	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4296	Model experimental ambarcabil la bordul unui UAV, bazat pe procesarea de semnal video pentru misiuni de tip ISR	VIDAN	CRISTIAN	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL	90,8
71	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1623	Sistem pentru analiza 3D a leziunilor cutanate	DANESCU	RADU GABRIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	90,6
72	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0885	Propelant solid "verde" pentru lansatoare spatiale pe baza de dinitramida de amoniu	CHELARU	TEODOR-VIOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”; COMPANIA NATIONALA ROMARM SA BUCURESTI FILIALA SOCIETATEA CARFIL S.A.	90,6
73	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2577	Sisteme inovative de stocare pentru o sursă stabilă de energie în condiții extreme	KUSKO	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		90,6
74	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1561	Detectia urmelor de explozivi folosind derivati de perilen diimide	ROTARIU	TRAIAN	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; MIRA TECHNOLOGIES GROUP SRL	90,6
75	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0675	Proiectare modelata programabila de microstructuri luminescente pentru aplicatii in fotonica	SECU	MIHAIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	90,4
76	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0160	Sistem miotonomeric avansat bazat pe propagarea impulsului pentru evaluarea proprietăților mecanice musculare.	NISTORESCU	ALEXANDRU ION	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE- FILIALA INFLPR		90,4
77	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1137	Instrument CCD zenital pentru monitorizarea deviației verticale	ALEXANDRU	CALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL ASTRONOMIC	90,4
78	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1101	Utilizarea receptoarelor GNSS (capabile si Galileo) cu un cost scazut la monitorizarea deformatiilor – GAMON	BADESCU	OCTAVIAN MIHAI	INSTITUTUL ASTRONOMIC	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	90,2
79	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3840	Validarea la scară reală a unei admisii, la diferite regimuri, pentru un avion de antrenament, utilizând facilități de testare la sol	CATANĂ	RĂZVAN MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	90,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
80	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1635	Arhitecturi avansate bazate pe RISC-V pentru canale de comunicatie securizate	GONTEAN	AUREL-STEFAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		90
81	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2295	Antene de microunde compacte si acordabile cu straturi subtiri feroelectrice.	TRUPINA	LUCIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		90
82	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2300	Arhitecturi eficiente de decodare LDPC folosind tehnici de calcul aproximativ pentru coduri folosite în standardul 5G NR	AMARICAI-BONCALO	OANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		90
83	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3888	Driver pentru dispozitive MEMS bazat pe un ASIC realizat in tehnologie CMOS de cost mic	NEAG	MARIUS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		90
84	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4359	Perceptia Avansata a Mediului cu Dispozitive Mobile Inteligente Folosind o Abordare Hibrida 2D-3D	ONIGA	FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		90
85	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3364	Dispozitiv experimental demonstrativ pentru implementarea si testarea in FPGA a microarhitecturii paralele de procesare Multi-core cu elemente de procesare multi mono ciclu	ZAGAN	IONEL	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		89,8
86	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0397	Demonstrator al controlului vectorial pentru aplicații spațiale	TOADER	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		89,8
87	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1368	SISTEM ȘI METODĂ DE DETECTARE A RADONULUI CUMULATIV	CRACIUN	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	ZOOM SOFT S.R.L.	89,8
88	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2673	Dezvoltarea de senzori inteligenti pentru detectia materialelor explozive	LAZAU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	MIRA TECHNOLOGIES GROUP SRL; Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	89,8
89	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3471	Absorbitor dinamic inovativ auto-acordabil pentru controlul inteligent al vibrațiilor structurilor	MITU	ANA MARIA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	89,8
90	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4297	Cartografierea automata a deplasarilor de teren localizate in lungul cailor de comunicatie utilizand fluxuri de imagini si algoritmi de inteligenta artificiala	SANDRIC	IONUT	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	89,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
91	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2988	Sistem inteligent bazat pe procesarea imaginilor aeriene și fuziunea decizională a mai multor rețele neuronale pentru monitorizarea culturilor	POPESCU	DAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL	89,6
92	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3013	Predicția impactului vremii spațiale din date numerice și reprezentări de imagini în dimensionalitate redusă cu învățare automată	IONESCU	DIANA	INSTITUTUL ASTRONOMIC	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA	89,6
93	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0046	UTILIZAREA UNOR NOI TEHNOLOGII PENTRU ANALIZA ARTEFACTELOR DIN PATRIMONIUL CULTURAL	BUTNARIU	SILVIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		89,4
94	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1698	Robot asistiv inteligent bazat pe interfețe creier-calculator	POBORONIUC	MARIAN-SILVIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	89,4
95	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1833	Regulatoare de tip gain-scheduling dedicate sistemelor cu levitație magnetică	BOJAN-DRAGOS	CLAUDIA-ADINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		89,4
96	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4448	Acoperiri protectoare pe suprafețe mari pentru industria de telecomunicații	ION	VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		89,4
97	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3248	Demonstrator pentru sistemul regenerativ de răcire cu metan a motoarelor racheta	ISVORANU	DRAGOS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	89,4
98	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0396	Sistem portabil cu cost redus pentru monitorizarea adaptivă a somnului	ERCSEY-RAVASZ	MARIA-MAGDOLNA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ASOCIAȚIA TRANSYLVANIAN INSTITUTE OF NEUROSCIENCE	89,2
99	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3256	Testarea aplicațiilor de simulare folosind inteligența artificială	PADURARU	CIPRIAN	UNIVERSITATEA BUCURESTI		89,2
100	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3345	Model adaptiv pentru analiza profilurilor motivaționale și emoționale, stării de bine și calității vieții studenților, într-un mediu de învățare virtual	OVIDIU	PANISOARA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	89,2
101	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4169	Monitorizarea lambourilor microchirurgicale utilizând un sistem de sănătate inteligent neinvaziv	GARDIKIOTIS	IOANNIS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	89,2
102	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3759	Material compozit ecologic pentru atenuarea radiațiilor gamma	ION	IOANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	89,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
103	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1347	DEMONSTRAREA UNUI SISTEM DE AVERTIZARE TIMPURIE CU LIMITA DE ATENTIONARE JOASA BAZAT PE DEBITUL DOZEI GAMA AMBIENTALE	MELINTESCU	ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		89,2
104	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3546	Tehnologie de decontaminare cu ultrasunete in flux continuu pentru agenți chimici de război și compoziții toxice de interes militar	GINGHINA	RALUCA	Ministerul Apărării Naționale prin Centrul de Cercetare și Inovare pentru Apărare CBRN și Ecologie	STIMPEX S.A.	89,2
105	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3886	Imprimare cu laser de polimeri pentru senzori purtabili de detectare a dioxidului de carbon	PALLA PAPAVLU	ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	89,2
106	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0846	Metode de îmbunătățire a vizibilității si a culorii în imagini subacvatice caracterizate de dispersie extremă	ANCUTI	COSMIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		89
107	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4266	MAINDA-Toolbox - Software inteligent pentru diagnoza și evaluarea severității bolilor neurologice	BURILEANU	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	89
108	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2907	Structuri conductive pentru absorbtia undelor electromagnetice avand ca precursor tehnologia 3D printing	BARA	ADELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	89
109	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3285	Evaluarea buchetului de arome al vinurilor utilizând o arie de multisenzori	IORDACHE	STEFAN-MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	89
110	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2697	Utilizarea învățării auto-supervizate pentru planificarea traiectoriei și înțelegerea scenei de trafic în conducerea autonomă prin medii controlate	SORICI	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		88,8
111	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3130	Firewall hardware distribuit bazat pe etichete	CHIROIU	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		88,8
112	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3303	UAV pentru operatii CBRN	EPURE	GABRIEL	Ministerul Apărării Naționale prin Centrul de Cercetare și Inovare pentru Apărare CBRN și Ecologie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; TEHNOPRO ENGINEERING SRL; MARCTEL - S.I.T. S.R.L.	88,8
113	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4132	Reglatoare liniare de tensiune de tip LDO integrate cu eficiență crescută și scalabile pentru sisteme inteligente	ONET	RAUL-CIPRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		88,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
114	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3048	Microfire magnetice cu functionalitati de elemente de securitate si aparat de detectie pentru aplicatii in combaterea contrafacerii	SOCOLIUC	VLAD-MIRCEA	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	DATRONIC-NCIP S.R.L.	88,6
115	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0330	Diode geometrice la scară nanometrică pentru aplicații 5G și 6G	MIRCEA	DRAGOMAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		88,4
116	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4464	Senzori electronici inteligenți realizați pe suport textil pentru monitorizarea sănătății, identificarea și localizarea pacienților	PANTAZICĂ	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; S & COMP S.R.L.	88,4
117	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0409	Analize de rețea pentru re-orientarea medicamentelor în COVID-19	PETRE	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		88,2
118	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2938	Identificarea și clasificarea meteoriților folosind metode analitice rapide, nedistructive, de fluorescență cu raze X și spectroscopie Raman, asociate cu tehnici de învățare automată	TANASELIA	CLAUDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	88,2
119	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1594	Soluții software pentru implementarea algoritmilor de control avansat în stații de tratare a apelor reziduale	SELIȘTEANU	DAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	COMPANIA DE APA OLTENIA S.A.	88
120	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2835	Senzor planar cu metamateriale pentru măsurători neinvazive ale permitivității complexe	MOCANU	IULIA ANDREEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		88
121	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0318	Investigarea performanțelor rotorilor centrifugal inchisi realizati din diferite materiale metalice prin tehnologia de fabricare aditiva	ROBESCU	DAN NICULAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		88
122	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0453	Echipament de asistenta la sol bazat pe pila de combustie pentru activitati de mentenanta a aeronavelor	CORCAU	JENICA ILEANA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; CESI AUTOMATION SRL	88
123	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2817	Dispozitiv medical portabil experimental demonstrativ care integrează tehnologii IoT și capabilități AI	PETRARIU	ADRIAN-IOAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		87,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
124	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3450	Detectie de patogeni pe baza de metasuprafete nano-fotonice pentru siguranta persoanelor in spatii aglomerate	TOMESCU	ROXANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.	87,8
125	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3667	Sistem portabil de analiza in locurile in care este nevoie de detectia rapida a unor virusuri periculoase, cu relevanta pentru bioterorism si sanatate si evaluarea integritatii acestora	GHEORGHIU	EUGEN	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		87,8
126	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4221	Verificarea automata a afirmatiilor care dezinformeaza	TRUCĂ	CIPRIAN-OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		87,6
127	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4057	Robot modular de explorare destinat tuturor tipurilor de teren	PANA	VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	87,6
128	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0294	Detectarea sensibilă a biomarkerilor specifici tumorilor cerebrale utilizând senzori stocastici de unică folosință	NEGUT	CATALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	87,4
129	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3022	Dezvoltarea unui altimetru pentru misiunile spatiale ESA-NASA	NICOLAE	DOINA NICOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD		87,4
130	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1005	Abordare multi-estimator pentru mentenanta predictiva in industria apei	LENDEK	ZSOFIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		87,2
131	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0565	Sistem dozimetric bazat pe combinatii complexe ale Cuprului (II) pentru Securitate in domeniul nuclear.	TUTA	CATALIN STELIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA BUCURESTI	87,2
132	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2943	Sistem auto-adaptativ pentru detectia timpurie a defectelor prin analiza modala	ONCHIS M.	DARIAN	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	87
133	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2379	Obiecte Apropriate de Pământ și Supravegherea și Urmărirea Spațiului	SONKA	ADRIAN BRUNO	INSTITUTUL ASTRONOMIC		87
134	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4344	Sisteme miniaturizate de detectie a radiatiilor pentru investigatii fara pilot	GHERGHEL-LASCU	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		87
135	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0534	Controlul zgomotului vantului in castile de motocicletă	ALBU	FELIX	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE		86,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
136	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0264	Optimizarea energiei unui micro-grid utilizând modele si simulari "digital twin"	ANTAL	MARCEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		86,6
137	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0891	Metoda computationala inovativa si software pentru masurari gama spectrometrice de laborator	STANGA	DORU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		86,6
138	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1848	RGUI Creator - software pentru designul vizual al meniurilor si dialogurilor mediului de programare R	DUȘA	ADRIAN	ASOCIATIA ARHIVA ROMANA DE DATE SOCIALE		86,6
139	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2574	Sistem bazat pe SDR pentru supravegherea radio a orbitelor joase ale Pământului (SDR4LEO)	PASTRAV	ANDRA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	86,4
140	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0105	Detecția Melanoamelor cu ajutorul Imagisticii Multispectrale	SULTANA	ALINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		86,2
141	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3231	Tehnologie experimentală pentru stocarea grafitului iradiat de la reactoare nucleare, in conditii de securitate radiologica	SACA	NASTASIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	86,2
142	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4443	Lansator electromagnetic pentru drone și aeronave fără pilot	MARICARU	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	86,2
143	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1530	Realizarea unui exoschelet pentru brațul drept	LEBA	MONICA	UNIVERSITATEA DIN PETROSANI		86
144	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1707	Sistem hibrid de detectie cu senzori de Si/GaAs si emulsii nucleare	HAIUC	MARIA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE- FILIALA INFLPR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	86
145	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2262	Camera de ardere policarburata-H2/biocombustibili pentru UAV cu microturbomotor-validare in conditii de laborator	CARLANESCU	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	86
146	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4425	Propulsor hidrogen-oxigen pentru sateliti de mici dimensiuni	VILAG	JENI - ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		85,8
147	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0645	Platformă demonstrativă dedicată semnalelor ECG și EEG pentru sisteme de telemedicină și BCI; tehnici moderne de procesare si inteligenta artificiala	FIRA	CATALINA MONICA	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI		85,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
148	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2246	Sistem de tip mHealth pentru monitorizarea fetala cu ajutorul semnalelor electrocardiograma si fonocardiograma fetala	TARALUNGA	DRAGOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		85,6
149	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4302	SISTEM EXPERIMENTAL PENTRU IDENTIFICAREA SI VALIDAREA MODELELOR DE TRANSFER TERMIC PENTRU ORGANELE INTERNE	CLITAN	IULIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		85,6
150	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4576	Un spectrometru de radiatie gamma compact, autonom si accesibil	MADALIN ILIE	CHERCIU	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	85,6
151	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3879	Îmbunătățirea protecției balistice utilizând noi materiale compozite ceramice, obținute prin sinterizarea hibridă cu microunde	MATACHE	LIVIU	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; STIMPEX S.A.	85,6
152	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3262	Tehnologii scalabile GPU pentru calcul de înaltă performanță dedicate aplicațiilor de plasmă spațială	VOITCU	GABRIEL	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	85
153	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0657	Digital twin agregat pentru monitorizarea starii de functionalitate si integrare colaborativa in sisteme de fabricatie cu resurse de productie partajate	RAILEANU	SILVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		84,6
154	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3004	Aplicatie pentru diagnosticarea bolilor glandelor salivare pe baza imaginilor ecografice folosind deep learning	NICULESCU	VIRGINIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	84,6
155	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3201	Instrument inteligent de detectie pentru monitorizarea calitatii aerului la interior	BOGDAN	FIRTAT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	84,6
156	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2583	Sisteme de raportare autonomă a poziției geografice pentru aparate de zbor fără pilot	STEFANESCU	IRINA BEATRICE	AGENTIA SPATIALA ROMANA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	84,6
157	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4287	Sistem informațional cu arhitectură multivariabilă pentru determinarea impactului vaccinării împotriva infecției cu virusul SARS-CoV-2 asupra sănătății publice din România	MURESAN	VLAD	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL PENTRU SANATATEA MAMEI SI COPILULUI "ALESSANDRESCU-RUDESCU" BUCURESTI; SPITALUL CLINIC BOLI INFECTIOASE	84,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
158	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4095	Sisteme inovative pentru eliberarea controlata prelungita de antidoturi impotriva agentilor neuroparalitici	ALEXANDRU	MIOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”; Ministerul Apărării Naționale prin Centrul de Cercetare și Inovare pentru Apărare CBRN și Ecologie	84,2
159	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3405	O nouă soluție practică pentru probleme de identificare de sisteme bazată pe filtre RLS cu complexitate scăzută pentru creșterea performanțelor aplicațiilor acustice	STANCIU	CRISTIAN LUCIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		84
160	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1074	Platformă Mobilă Robotizată cu Grad Ridicat de Versatilitate	ALEXA	OCTAVIAN	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	84
161	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3315	Platformă securizată de tip DevOps pentru dispozitive IoT	FRATU	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	84
162	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2953	Sistem inovativ de suport inteligent al colaborării medicilor cu funcționalități de asistare a deciziilor de diagnosticare	BARNA IANTOVICS	LASZLO	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		83,8
163	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4293	Dezvoltarea unei solutii IT pentru dispozitive mobile pentru geodate de agro-mediul MIT-AGRED	DUMITRU	SORINA IUSTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI-ICPA BUCURESTI	SYSWIN SOLUTIONS SRL	83,8
164	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3684	Mobilitate verde folosind rutare în timp real și date multi-modale	CIOBANU	RADU-IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	83,6
165	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4176	Dezvoltare experimentală a unei aplicații software de testare adaptivă utilizând o metoda grafica	STEFAN	IULIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		83,6
166	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1084	Bară de combustibil hibrid cu senzori de regresie integrați	LAZAROAIE	CLAUDIU	Ministerul Apărării Naționale prin Centrul de Cercetare și Inovare pentru Apărare CBRN și Ecologie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	83,6
167	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1404	Microsistem portabil inteligent pentru monitorizarea parametrilor fiziologici	ION	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	83,4
168	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3993	Algoritmi de inteligenta artificiala in-situ pentru analiza rapida de date si generare de alerte.	CARAMETE	LAURENTIU-IOAN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		83,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
169	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1269	Sistem activ de control /monitorizare pe baza de elemente piezoelectrice pentru roti de reactie	VELCIU	GEORGETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.	83,2
170	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2271	Platforma pentru proiectarea si implementarea strategiilor de control pentru fabricarea continua a tabletelor	CARUNTU	CONSTANTIN - FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		83
171	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2619	Sistem autonom distribuit, wireless, de consum redus pentru telemonitorizare utilizat in agricultura si in masinarii agricole	DUMITRU-CRISTIAN	TRANCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		83
172	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3246	Sistem multi-agent cu vectori de misiune pentru echipe de prima interventie	VLĂDĂREANU	VICTOR	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	Academia Fortelor Aeriene "Henri Coanda" Brasov	83
173	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0103	Simulator și centru de control la distanță al telescoapelor pentru neutrini	POPA	VLAD	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE		83
174	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1506	Demonstrator Experimental Virtual al Controlului Geometriei Formațiilor strănse de Aerovehicule Ne-Pilotate	NEAMTU	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		83
175	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0952	Integrarea rețelei seismice pentru mișcări puternice și a tehnologiilor spațiale pentru managementul dezastrelor majore provocate de cutremurele de pământ)	DRAGOMIR	CLAUDIU-SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"		83
176	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2508	Soluție de securitate bazată pe inteligență artificială pentru oprirea atacurilor cu minare criptomonezi	CHILIPAREA	CRISTIAN	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA	83
177	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4545	SISTEM AUTONOM AERIAN PENTRU EVALUAREA MULTISPECTRALA A EVENIMENTELOR IN SITUATII DE URGENTA	OANA - LAVINIA	PORUMB	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	83
178	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4023	Interferometru în domeniul terahertz prin detecție cu un singur pixel	GAROI	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		82,8
179	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1944	Modul Wireless-SpaceWire de debit ridicat pentru transmisii intrasatelitare	PALADE	TUDOR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		82,8
180	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4372	Produs bazat pe date Swarm pentru monitorizarea vremii spatiale si prototip acces de online	CONSTANTINESCU	VLAD	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		82,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
181	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1656	SENZOR PENTRU MĂSURAREA CĂMPURILOR MAGNETICE DE INTENSITATE REDUSĂ BAZAT PE EFECTUL DE MAGNETOREZISTENTA GIGANT	OVIDIU AUREL	POP	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ANALOG DEVICES GMBH - SEDIU PERMANENT DESEMNAȚ	82,4
182	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4561	Scanarea obiectelor utilizand miuoni cosmici si detectori cu gaz	BALACEANU	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		82,4
183	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1125	Drona Marina Nedetectabila cu Motor Magnetohidrodinamic comandata cu ajutorul Inteligentei Artificiale	ANGELESCU	DORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		82,4
184	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4486	Punere în scenă automată pentru marketingul proprietăților imobiliare, folosind învățare automată	FLORIAN	RĂZVAN VALENTIN	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		82,2
185	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2799	Automatizarea planificarii sarcinilor robotilor folosind reinforcement learning	CSISZAR	AKOS	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		82
186	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2181	Camera Si-PM All Sky	POPESCU	FLORIN-ADRIAN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		82
187	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4582	Antrenor 3D Virtual	SMINCHISESCU	CRISTIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE		81,4
188	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4629	Sistem de calcul neuromorf eficient din punct de vedere energetic bazat pe memristor	MARINCA	BOGDAN VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		81,4
189	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4320	Sistem complex multistrat de tip metal-precipitat intermetalic pentru blindaje ușoare	SAU	CIPRIAN	Ministerul Apărării Naționale prin Centrul de Cercetare și Inovare pentru Apărare CBRN și Ecologie	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI; 3D METALFOAMS SRL	81,4
190	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3489	Solutie IoT pentru monitorizarea aderenței la tratament in randul pacientilor cu Alzheimer.	IOVANOVICI	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	81,2
191	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4369	Pompa de retea cu diode de date	ANTON	ALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		81,2
192	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1600	SMART signal processing from advanced detectors used in future particle physics experiments	GHENESCU	VETA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		81,2
193	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2875	Instrument integrat pentru predicții analitice asistate	STOICA	FLORIN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA		81

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
194	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3691	Sistem inteligent pentru monitorizarea și digitalizarea în timp real a procesului de compactare prin vibrație pentru lucrări de drumuri	DEBELEAC	CARMEN NICOLETA	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"; CENTRUL DE CERCETARE CONSULTANTA SI PRODUCTIE PENTRU CONSTRUCTII SI INDUSTRIE DINAMIC PLUS S.R.L.	81
195	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4026	Strategii de învățare multimodală pentru detectia precoce a Sindromului Coronarian Acut	LEMNARU	CAMELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	81
196	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2506	Kit de securitate împotriva amenințărilor cibernetice pentru administrația publică	BALAN	TITUS CONSTANTIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	CENTRUL NATIONAL DE RASPUNS LA INCIDENTE DE SECURITATE CIBERNETICA - CERT-RO; AGENTIA METROPOLITANA PENTRU DEZVOLTARE DURABILA BRASOV	81
197	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1284	DIGITALIZAREA CONTROLULUI DIMENSIONAL INTEGRAT PENTRU PIESELE COMPLEXE DIN INDUSTRIA AUTO PRIN DIGITIZAREA PROCESULUI DE MASURARE CU AJUTORUL SISTEMELOR MECATRONICE HIGH-TECH DE SCANARE 3D	VOICU	ADRIAN-CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		80,8
198	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2250	Comutator MEMS integrat cu alimentare proprie pentru aplicații spațiale	PUSTAN	MARIUS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD: UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	80,8
199	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4495	Securizarea Aplicațiilor pentru Procesoare Automotive și Industriale	CHOUDARY	MARIOS OMAR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NXP SEMICONDUCTORS ROMANIA SRL	80,8
200	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1087	Managementul Datelor Inginerești	DOBRE	CIPRIAN MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	80,6
201	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3465	Platformă inovativă de analiză a datelor meteorologice și informațiilor de teledetecție pentru monitorizare și prognoza riscului de incendiu forestier	POP	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	SYSWIN SOLUTIONS SRL	80,6
202	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3951	Spații de lucru hibride pentru oameni și vehicule (semi-)autonome	TAMAS	RAZVAN	UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	80,6
203	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2652	Sistem inteligent de interacțiune prin voce pentru robot asistent medical	CUCU	HORIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	80,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
204	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2254	Asigurarea inteligentă a dependibilității într-o arhitectură Cloud-Fog-Edge	STAN	OVIDIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		80,4
205	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3973	Algoritmi si arhitecturi de calcul pentru monitorizarea eficienta a suprafetei oceanelor utilizând imagini de tip SAR	BELEAN	IOAN BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INTERGRAPH COMPUTER SERVICES S.R.L.; INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	80,2
206	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1701	Evaluarea insulei de căldură urbană si a vaporilor de apă folosind date geospațiale provenite din surse deschise	JOCEA	ANDREEA FLORINA	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	80,2
207	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2163	Îmbunătățirea sistemului de tracțiune al unui vehicul electric prin folosirea unui motor de inducție cu șase faze pentru creșterea performanțelor și funcționarea tolerantă la defectiuni	TUDOR	EMIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	80,2
208	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1669	Sistem pentru estimarea vizibilității în zone cu ceață	MICLEA	RAZVAN-CATALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		80
209	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2013	Reglatoare de tip Active Disturbance Rejection Control dedicate sistemelor de tip macara turn	ROMAN	RAUL-CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		80
210	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2850	Software de procesare de imagini pentru utilizatori finali a imaginilor de microscopie optica in camp apropiat	TRANCA	DENIS EMANUIL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		80
211	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4008	Sistem inteligent de nivelare cu dispozitive interconectate care utilizează schimb de date fără fir în timp real	MITULETU	ION - CORNEL	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	80
212	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4294	Sistem medical de alarmare pentru monitorizarea de la distanta a pacientilor folosind senzori fara fir si procesare in nori	ROTARIU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	WING COMPUTER GROUP S.R.L.	80
213	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4524	Interacțiune multimodală cu mașini pentru controlul unui braț robotic în medii virtuale	POSTELNICU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		80
214	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0718	Determinari subacvatice utilizand imagistica acustica	SAVU	ADRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA "ATHENAEUM" DIN MUNICIPIUL BUCURESTI	80
215	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2446	Platforma integrata pentru cresterea acuratetii in geolocalizarea satelitara	BADESCU	ALINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL	80
216	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1861	Furnizor de identitate ca serviciu descentralizat securizat prin blockchain	BANIAS	OVIDIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		80

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
217	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0261	Receptor cu performante inalte in domeniul microundelor bazat pe metamateriale	CISMARU	ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		79,8
218	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0531	3D AI: Modelare 3D cu patrarea identitatii folosind retele neurale adanci	CIUC	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	FOTONATION SRL	79,8
219	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1935	Sistem personalizat pentru controlul avansat si optimizarea administrarii medicamentelor in anestezia intravenoasa	NASCU	IOANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		79,8
220	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1146	Model experimental pentru validarea sistemului de reglare automată a compensatoarelor de valuri destinate macaralelor plutitoare și instalațiilor de foraj marin	POPESCU	TEODOR COSTINEL	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA		79,8
221	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1653	Platforma configurabila pentru detectia avansata de intruziuni in magistrala Controller Area Network	GROZA	BOGDAN IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		79,8
222	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3055	Calculare statistice pe date pandemice cu pastrarea confidentialitatii, folosind legaturi dintre scheme de criptare	BARCAU	ALEXANDRU MUGUREL	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	CERTSIGN SA	79,6
223	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4515	Conductoare si Dispozitive Transparente pe baza de straturi subtiri cu aplicatii in Electronica / Optoelectronica flexibila	FLORIN	COMANESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	79,6
224	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2190	Sistem dozimetric pentru măsurarea neutronilor în condiții extreme	STANCU	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	79,6
225	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1110	Testarea Sistemelor P	IPATE	FLORENTIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI		79,4
226	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1138	Euristica confuziei în stații autonome de instruire pentru industria de manufactură	NEGHINA	MIHAI	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA		79,4
227	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2337	Medicină cardiovasculară personalizată folosind metode bazate pe inteligență artificială explicabilă	ITU	LUCIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SIEMENS SRL; UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	79,4
228	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0377	Urmărirea satelitilor artificiali pe orbite joase	BIRLAN	MIREL	INSTITUTUL ASTRONOMIC		79,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
229	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2632	Platforma de securitate nucleară integrată pentru date cu acces deschis pentru spectrometrie gama	ȚUGULAN	CORNEL-LIVIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA BUCURESTI	79,4
230	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0831	Atenuarea undelor de soc cu perdele de bule pentru distrugerea munitiilor subacvatice	PANĂ	IULIANA FLORINA	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM); UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	79,2
231	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2761	Platforma inteligentă de monitorizare în timp real de la distanta pacienti si asistență la functii vitale	BOERASU	IULIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	78,8
232	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3822	Recunoasterea si monitorizarea in timp real a activitatilor umane in medii sigure folosind o platforma robotica	MOCANU	IRINA GEORGIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL IT PENTRU STIINTA SI TEHNOLOGIE S.R.L.	78,8
233	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1039	Senzor electrochimic pe baza de polimer pentru detectia patogenilor din lichide	GROZA	ANDREEA LILIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	78,8
234	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0157	Platformă computațională pentru predicția răspândirii epidemice la scară largă considerând modelarea de metapopulații multinivel și a mobilității umane	TOPIRCEANU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		78,6
235	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2538	Sistem de decizie neinvaziv pentru stadializarea preoperativa a cancerului de vezica urinara	DIOSAN	LAURA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		78,6
236	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0639	DEMONSTRATOR CU RETEA DE FANTE DEPRESIONARE SI TEHNOLOGIA APLICATA PENTRU AMPLIFICAREA EFECTULUI COANDĂ	DUMITRACHE	ALEXANDRU	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI ROMANE "GHEORGHE MIHOC - CAIUS IACOB"	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	78,6
237	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3387	Pilot automat inteligent, convertibil și susceptibil	ALEXEI	ADRIAN	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	NANOTERRA SRL	78,4
238	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4017	Straturi cu rol de bariera termica pentru aplicatii aerospatiale cu straturi de legatura gradate morfologic	MERCIONIU	IONEL - FLORINEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	78,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
239	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0226	Tehnologie in timp real bazata pe IA pentru controlul buruienilor in-situ folosind un robot mobil autonom	MATACHE	MIHAI GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	IQ ROBOTICS S.R.L.	78,2
240	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1491	Sistem non-intruziv de monitorizare a consumului electric pentru consumatori moderni casnici sau de birou	ROSNER	DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		78,2
241	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1764	Analiza expresiei faciale pentru extragerea de indicii comportamentale	FLOREA	LAURA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	78,2
242	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2110	Sistem software inteligent bazat pe comportamentul consumatorului pentru predictia WEEE	VESCAN	ANDREEA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		78,2
243	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0414	Realitatea augmentata in procesele educationale	MURAR	MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		78
244	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2677	Un SAT solver eficient și de încredere	CIOBACA	STEFAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		77,8
245	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2109	Model de propagare a zgomotului subacvatic pentru cartarea distribuției spațio-temporale în partea de nord-vest a Mării Negre în ceea ce privește siguranța și securitatea maritimă	MIHAILOV	MARIA EMANUELA	UNITATEA MILITARA 02133 - DIRECTIA HIDROGRAFICA MARITIMA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	77,8
246	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3646	Platforme senzoristice bazate pe electrozi serigrafiați pentru detecția Materialelor Energetice	MOLDOVAN	ELENA-ANDREEA	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	77,8
247	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0340	Dispozitiv autoinjector inovativ de administrare a antidoturilor in situatii critice de risc CBRN	AMZA	CATALIN GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	77,6
248	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2376	Clasificare digitală a solurilor folosind tehnici de învățare automată și bazată pe date satelitare (ML-SOIL)	BĂCU	VICTOR IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	77,4
249	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3153	Industrial Internet of Things – demonstrator experimental pentru interacțiunea obiectelor în mediul virtual	UNGUREAN	IOAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		77,4
250	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3182	Sistem mecatronic ultraprecis pentru calibrarea monitoarelor încorporate echipamentelor medicale	MUNTEANU	IULIAN SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	77,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
251	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3865	SISTEM INTELIGENT PENTRU STADIALIZAREA TUMORILOR GLIALE BAZAT PE IMAGNI HOLOGRAFICE SI MACHINE LEARNING	CALIN	VIOLETA LIUBA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	77,2
252	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4215	Tactimag – Imagistică tactilă pentru examinarea cantitativă a rigidității și elasticității țesuturilor	ANDREA	GASPARIK	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		77,2
253	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0366	Aplicatie autonoma de tip Framework in vederea integrarii unui Cobot intr-o celula de manufacturare inteligenta	IONEL	RAUL CIPRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	77
254	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4416	Demonstrator reutilizabil de tip sageata accelerata pentru misiuni de sondare, supraveghere si microgravitatie la mare altitudine cu componente de dirijare avansata si inteligenta artificiala	MINGIREANU	FLORIN	AGENTIA SPATIALA ROMANA	ASOCIATIA ROMANA PENTRU TEHNOLOGIE SI INDUSTRIE SPATIALA ROMSPACE; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ATD AEROSPACE RS S.R.L.	77
255	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1038	Compozite inovatoare pe baza de carbon/SiC-funcționalizat ca solutii de protecție termica pentru vehiculele spatiale	PELIN	GEORGE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	76,8
256	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2680	Observator Astronomic Mobil pentru observatii ale Soarelui de inalta si medie rezolutie	MAXIMILIAN VLAD	TEODORESCU	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		76,8
257	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2556	Dispozitiv experimental demonstrativ pentru validarea si testarea comunicatiei pe distante lungi a dispozitivelor medicale bazate pe protocolul LoRaWAN	NICOLETA CRISTINA	GĂITAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		76,4
258	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2824	Detecția purtării măștii de protecție împotriva COVID-19 folosind viziunea computerizată și învățarea federativă	UDRESCU	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		76,4
259	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3651	Model experimental ce vizează stabilirea nivelului de siguranță al nanocompusilor de tungsten, în contextul unui posibil accident al reactoarelor de fuziune nucleară și al dezvoltării nanotehnologiei	ACASANDREI	MARIA ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	76,4
260	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0849	Optimizarea unei linii flexibile de asamblare/dezasamblare deservita de roboti mobili ce lucreaza in paralel folosind realitatea augmentata	DRAGOMIR	OTILIA ELENA	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE		76,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
261	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1768	Monitorizarea în timp real și la scară largă a spectrului electromagnetic TETRA (Terrestrial Trunked Radio) folosind senzori SDR (Software Defined Radio)	BECHET	PAUL	Academia Fortelor Terestre Nicolae Balcescu din Sibiu		76,2
262	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1887	Soluție de facilitare IIoT în timp real pentru Industry 4.0 bazată pe OPC UA Publish-Subscribe și pe alte protocoale de comunicare	KORODI	ADRIAN STEFAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		76
263	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4068	Sistem inteligent pentru suportul deciziilor în detectarea cancerului de sân	ANDREICA	ANCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		76
264	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0915	Platformă pentru analiza reacției utilizatorului la stimulii comunicării strategice	STEFANUT	TEODOR TRAIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	75,8
265	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3856	Dezvoltarea și demonstrarea prototipului de marcă electronică de alarmare antibraconaj ce utilizează o conexiune de comunicații de tip Multicalce pentru sturionii sălbatici	DEÁK	GYÖRGY	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	ELCOS PROIECT S.R.L.	75,8
266	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4308	Generarea intra-cavitara a modurilor Hermite-Gauss de putere ridicata	AMARANDE	STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		75,4
267	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1818	Sistem de roboți colaborativi terestru/subacvatic pentru intervenție în situații de urgență	LUCIAN STEFANITA	GRIGORE	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”		75
268	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2304	Fototranzistor unijonctiune cu metasuprafață iluminat transversal pentru tehnica de calcul optic de înaltă performanță	COTIRLAN-SIMIONIUC	COSTEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		74,8
269	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3780	Detectia timpurie a coliziunilor in medii orbitale aglomerate	SELARU	DAN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL	74,6
270	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1053	Sistem de Management al Documentelor în Contextul Pandemic folosind Criptare cu Căutare și Autentificare Multi-factor pentru Aplicatii Web și Mobile	MIHAILESCU	MARIUS IULIAN	UNIVERSITATEA "SPIRU HARET"	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA	74,4
271	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3532	Soluție conceptuală a unui actuator hidraulic inteligent utilizat în sistemele complexe de automatizare și validarea experimentală a unui model demonstrator	DRUMEA	ANDREI	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA		74,4

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
272	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0775	Ajustarea in timp real a parametrilor de iesire pentru detectorii Timepix pe baza de Si ori GaAs iradiati.	FIRU	ELENA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	74,4
273	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2083	Arhitecturi FPGA pentru Decodare LDPC Optimizate prin Tehnici de Invatare Automata	AMARICAI	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		74,2
274	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2119	Aplicatie Machine Learning pentru clasificarea urmelor pe detectorii CR39	CHIROSCA	GIANINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	74,2
275	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2601	Tehnologia sistemelor fly-by-wire de control al zborului validata in laborator pe un demonstrator functional	STROE	GABRIELA LILIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		74,2
276	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0655	STUDIUM - conectati la cunoastere	STRILETCHI	COSMIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		74
277	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0669	Model demonstrativ a unui produs software bazat pe o abordare neuro-fuzzy pentru diagnoza in timp real a discurilor de frana ale automobilelor	DRAGOMIR	GEORGE	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		74
278	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2707	Aplicatie mobila SMART pentru dezvoltarea conceptului de citizen science in managementul ecosistemelor acvatice	CARSTEA	ELFRIDA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	WING COMPUTER GROUP S.R.L.	74
279	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3906	Sistem de caracterizare a pulsurilor laser folosind metode temporale	SERBANESCU	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		74
280	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1245	Instrument avansat de cercetare pentru un sector strategic avand ca scop îmbunătățirea siguranței în aeronautica prin utilizarea măsurătorilor geomagnetice de ultimă generatie	ISAC	ANCA	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	INSTITUTUL DE GEODINAMICA	74
281	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3375	Sistem inteligent automat pentru predicția performanțelor studenților pe baza datelor provenite din platforme educaționale online	BUCOS	CONSTANTIN MARIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		73,8
282	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1092	Echipament de monitorizare a expunerii umane la socuri si vibratii	ROSCA	PETRU	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	MARCTEL - S.I.T. S.R.L.	73,6

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
283	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3141	Un set de metode inovative pentru criptarea semnalelor luminescente generate de materialele nanostructurate	BORIGA	RADU EUGEN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	73,6
284	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3819	Sistem multimodal pentru monitorizarea în timp real a stării fiziologice a șoferilor	CLEJU	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		73,4
285	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3589	METODĂ INOVATIVĂ PENTRU EVALUAREA PROCESELOR COSTIERE	DUMITRACHE	LUCIAN	UNITATEA MILITARA 02133 - DIRECTIA HIDROGRAFICA MARITIMA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MARINĂ "GRIGORE ANTIPA"-I.N.C.D.M. CONSTANȚA	73,4
286	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4476	Noi abordări în simulările pentru experimentele de fizica energiilor înalte	NEAGU	ALINA-TANIA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		73,2
287	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1251	Software de Simulare Monte Carlo pentru calcularea coliziunilor sateliților	ADRIAN	CHELARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		73,2
288	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1775	REACT: Banc de test mobil cu o arhitectură vehiculară de referință	DRAGOMIR	LAURA CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	73
289	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3671	Echipament experimental pentru evaluarea eficienței programelor de kinetoterapie pentru deviații de coloana vertebrală	LOVASZ	ERWIN-CHRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA; SPITALUL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII "LOUIS TURCANU" TIMISOARA	73
290	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3025	OBSERVER: Înțelegerea Comportamentului din Mișcarea Umană	RADOI	EMILIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		72,6
291	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3172	Sistem ultrasonic de măsurare a distanței bazat pe estimator cross-correlation cu argument neîntreg	DONCIU	CODRIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		72,6
292	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4263	Sistem pentru caracterizarea pulsurilor laser ultraintense	UNGUREANU	RAZVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		72,6
293	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0595	Dispozitiv medical personalizat, bazat pe soluții digitale, pentru corectarea, recuperarea și reinsertia profesională a tinerilor cu conformație anatomică și posturi atipice	OLARU	SABINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; ICELAND INMAR SRL	72,4
294	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0628	Sistem de informare și avertizare de depășire a limitei de siguranță în apele zonelor costiere	RAICU	RAZVAN DORU	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	72,4
295	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3666	Platformă mobilă cu senzori pentru monitorizarea calității aerului	NASTAC	DUMITRU IULIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL IT PENTRU STIINTA SI TEHNOLOGIE S.R.L.	72,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
296	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4165	SISTEM DE MANAGEMENT AL DEZASTRELOR LA CUTREMURE PENTRU "SMART CITIES" ÎN ROMÂNIA	MUNTEANU	DAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	71,4
297	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4600	SISTEM AUTONOM DE TIP WIRELESS PENTRU DETECȚIA INTRUZIUNII – (SAWDI) – SOLUȚIE DE DETECȚIE WIRELESS AUTONOMĂ ENERGETIC –	SERBAN	OLARU	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)		71,4
298	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0132	Sistem inteligent pentru proteza de braț controlat de minte	NICOLAE	GOGA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PHOENIX IT SRL	71,2
299	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3942	Sistem de detectie a gradului de uzura a tubulaturii flexibile folosite in exploatarea petrolului si a gazelor naturale	CERNICA	ILEANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	71
300	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2592	Accelerator Posit pentru aplicații din domeniul științei datelor	RUGHINIS	RAZVAN VICTOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		70,6
301	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3468	Instrument software pentru optimizarea ponderilor în grafurile de clase pentru îmbunătățirea detecției claselor cheie în sisteme orientate-obiect	CHIRILA	CIPRIAN-BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		70,6
302	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2701	Platformă de monitorizare la distanță personalizată, predictivă, bazată pe IA pentru pacienții cu deficiențe cognitive usoare (MCI)	ALEXANDRU	ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	70,4
303	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2223	Cluster Hibrid pentru Simularea proceselor în Fizica Nucleara	CHIROSCA	ALECSANDRU	UNIVERSITATEA BUCURESTI		70
304	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1036	Stand experimental pentru testarea rezistenței la oboseală a palelor	ZAHARIA	SEBASTIAN MARIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		70
305	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4419	Sistem inteligent de monitorizare a parametrilor vitali pentru pacienții vârstnici cu patologie complexă aflați în izolare	CIORAP	RADU GEORGE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Academia Fortelor Terestre Nicolae Balcescu din Sibiu	69,4
306	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4551	Dispozitiv Avansat Generator de Poziționare Unghiulară	BORCOSI	ILIE	UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI"		69,4
307	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1662	Sistem integrat de detecție si reabilitare inteligentă a posturii	CORCIOVA	CALIN-PETRU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	ANALDA SRL	69,2
308	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4164	Sistem bazat pe Rețele Neuronale Convoluționale Adanci pentru recunoașterea emoțiilor în terapia asistata robotic a persoanelor cu tulburare de spectru autist	MELINTE	OCTAVIAN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR		69,2

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
309	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2491	Motor Liniar Magnetostrictiv Avansat pentru Utilizari Aerospatiale	PISLARU-DANESCU	LUCIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	69
310	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4332	Dezvoltarea experimentală a unui sistem de control activ pentru reducerea degradărilor cauzate de mișcările seismice	CALOFIR	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	68,8
311	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2607	Accesoriu portabil inteligent pentru monitorizarea posturii umane și corecție conjecturabilă utilizând senzori fără fir și feedback activ	ANGHEL	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	68
312	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4353	Seismometrul personal cu facilitati de alarmare si informare folosind tehnologia IoT (SEISPoT)	RADULESCU	STEFAN AURELIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCD FP RA		68
313	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2238	Prelucrarea avansată a imaginilor în timp real pentru siguranța traficului, implementată cu FPGA și algoritmi deep learning	MATEI	RADU-CEZAR	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		67,6
314	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2952	Development of micro and nano scale MFMS type non-volatile memory arrays	VASILACHE	DAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		67,4
315	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0181	Operații de simetrie pe conformații geometrice moleculare	JĂNTSCHI	LORENTZ	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		66,8
316	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4437	Dezvoltarea unui sistem de Monitorizare a Neutronilor pentru atentionari privind conditiile meteo din spatiu	POTLOG	PETRU-MIHAI	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		66,6
317	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0213	Absorbanti electromagnetici selectivi în frecvență, cu structură compozită de tip nanoparticule magnetice-grafenă-elastomer, pentru tehnologia 5G	MARIN	CATALIN NICOLAE	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		66,4
318	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2793	Interacțiune om-robot utilizând tehnologii de Realitate Mixtă pentru explorarea fizică a spațiului	BOBOC	RĂZVAN GABRIEL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		66,2
319	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2595	Interfața creier-mășină cu facilitati de realitate virtuală destinată persoanelor cu disabilitati	NICU GEORGE	BIZDOACA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		66
320	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4366	Mediu Smart Home și Mulsemmedia bazat pe TV și pe dispozitive de monitorizare a sănătății	POPESCU	VLAD	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		66

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
321	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1297	Producerea de oxigen pentru misiuni pe Marte utilizand tehnologii cu plasma	SCURTU	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPRA		66
322	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3417	Rețea IoT robustă pentru medii radio dificile	MARȚIAN	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	65,2
323	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4036	Instrument de construire low-code a grafurilor de cunoștințe pentru Web-ul semantic al lucrurilor	BUCHMANN	ROBERT ANDREI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		65,2
324	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1971	Model eficient energetic pentru aplicații orchestrate în sisteme Cloud-Edge	MOCANU	BOGDAN-COSTEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	65
325	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4623	Echivalenta Testelor de Imbatranire Accelerata prin Temperatura si Radiatie	SUVAILA	RARES	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		64,8
326	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2887	Acoperiri Lubrifiante Uscate pentru Conditii Extreme	MATEESCU	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	64,2
327	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0064	Intarirea Capacitatii de Tehnologii Quantice in Romania	DIMA	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		64
328	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1671	Sistem Integrat de Monitorizare a Tranzactiilor cu Energie	FLORESCU	ADRIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TESAGON INTERNATIONAL SRL	63,2
329	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1801	Algoritmi software pentru diagnosticul optimizat al diabetului zaharat și altor boli metabolice la adulți	MIC	AUREL FELIX	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		63
330	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3924	Actuator Integrat cu motor Brushless si Controller Inovativ	BALAN	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		62,6
331	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4399	Platforma digitală pentru creșterea transparenței contractelor publice prin date deschise, accesibile, disponibile în timp util și prin implicarea mai inteligentă a părților interesate	BARBU	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	61,2
332	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1128	Studiul îmbinărilor integrate de înaltă performanță din structuri compozite izotrope, rezistente la solicitări variabile, pentru aplicații în transporturi și aeronautică	CHIRCAN	ELIZA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		60,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
333	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1360	Dispozitiv optic de Transfer de date de mare viteza	AGHION	CRISTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		60,4
334	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0123	Experimentarea unor noi tehnologii pentru monitorizarea deplasărilor și deformărilor construcțiilor masive	AUREL	SARACIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		60
335	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0352	Modelarea, detectia și predictia efectelor adverse cauzate de polimedicație prin metode bazate pe învățare automată	DARABANT	ADRIAN SERGIU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		60
336	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4573	SISTEM AVANSAT DE SECURITATE A EMISIILOR ELECTROMAGNETICE PENTRU PROTECȚIA INFORMAȚIILOR	TOMOIAGA	TIBERIUS	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)		59,2
337	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0051	CREȘTEREA CAPACITĂȚII DE PREGĂTIRE A PERSONALULUI DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE / EXPLOZIVE / INFLAMABILE PRIN UTILIZAREA SISTEMELOR EXPERT	ILIE	IOAN COSMIN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		58
338	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0912	Sistem inteligent cu digitalizare integrată pentru stațiile de preparare a betonului proaspăt	TONCIU	OANA	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		56,8
339	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2871	Soluții de autentificare și acces automatizat folosind credențiale digitale auto-soverane verificabile pe rețele de tip Blockchain	GEORGESCU	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI		56,4
340	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4172	Sistem de monitorizare și de avertizare asupra stării de somnolență a conducătorului auto	BELES	HORIA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	55,2
341	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2073	Mitigarea programelor de tip malware încorporate în arhitecturi neuronale	IVAN	CRISTIAN	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		55
342	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1231	Sistem inteligent de optimizare și modernizare a stațiilor de mixturi asfaltice utilizând o platformă de digitalizare integrată	SESCU-GAL	CRISTINA	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		54,2
343	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4377	Servicii Cloud de Cache in Memorie si Digital Twin pentru Inalta Disponibilitate a Sistemelor de Fabricatie Robotizata	ANTON	FLORIN DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		54,2
344	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3495	Robot mobil pentru asistența persoanelor cu dizabilități sau în vârstă	GAVRILUȚ	IOAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		53,8

Nr. crt	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
345	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1041	Procedeu de localizare completă a roboților mobili pentru construcții	DIMA	MARIAN	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		52,6
346	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3931	Sistem informatic pentru educatie in domeniul informaticii medicale	CRISAN-VIDA	MIHAELA MARCELLA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	52,4
347	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3474	Detecția vulnerabilităților în rețele folosind tehnici de inteligență computațională	GASKÓ	NOÉMI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		50,6
348	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0027	Sistem automat pentru reducerea consumului de gaz	BUZDUGA	CORNELIU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		50,4
349	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1165	Analiza si predictia traficului de retea pe baza inteligentei artificiale	STOLOJESCU-CRISAN	CRISTINA-LAURA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		45,8
350	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2032	Dezvoltarea tehnologica avansata si validarea pre-prototipului Platformei software de analiza a activitatii personalului	KIFOR	VASILE CLAUDIU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	ROPARDO S.R.L.	retras din competitie