

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Buget solicitat
1	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4375	Instrumente inovative ghidate robotic pentru tratamentul tumorilor maligne	Calin	Vaida	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	600.000,00
2	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4687	² Nanodielectrics pentru substraturi de antene microstrip pentru mediul subacvatic	Florin	Ciuprina	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	600.000,00
3	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0703	Senzori rezonanti acordabili folosind ghiduri de unda integrate in substrat in tehnologie multi-strat	Valentin	Buiculescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		595.020,00
4	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3952	Modele de inteligenta artificiala (deep learning) aplicate in analiza sintactico-semantica a limbii romane vechi	Dan	Cristea	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	589.414,00
5	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5392	Platformă pentru evaluarea securității aplicațiilor interconectate în locuințe inteligente	Alin	Stefanescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	600.000,00
6	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3997	Blindaj suplimentar multistrat cu plăci groase perforate oblic destinat contracarării amenințărilor cinetice de calibrul mic	Adrian-Nicolae	Rotariu	Academia Tehnica Militara	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM); STIMPEX S.A.	600.000,00
7	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0796	CERES – Modul software de clasificare a asteroizilor din imagini satelitare utilizând învățare automată	Victor Ioan	Băcu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	600.000,00
8	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0955	Verificare Formală Bazată pe Componente	Răzvan	DIACONESCU	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE		597.535,00
9	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2805	Inspectia scenelor subacvatice iluminate artificial folosind OpenROV Trident	Cosmin	Ancuti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		600.000,00
10	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4962	Memorie inovativă optică plasmonică rapidă pe bază de anizotropie foto-indusă	Aurelian	Popescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; APEL LASER S.R.L.	600.000,00
11	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5296	Sistem wireless pentru Aplicații de Siguranță în Intersecții Inteligente	Ciprian Romeo	Comsa	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA SRL	600.000,00
12	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2227	Deep learning pentru interpretarea ecocardiografiilor fetale	Ruxandra	Stoian	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	600.000,00
13	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1762	Sistem electronic inteligent de asistenta a conducătorului de tramvai prin folosirea detecției vehiculelor cu scopul de a preveni si reduce pericolul de tamponare.	Emil	TUDOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	591.125,00
14	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1951	Sistem de apărare împotriva dronelor bazat pe platforme radio definite prin software	Alexandru	Marțian	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CYBERWALL S.R.L.	599.733,00

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Buget solicitat
15	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2271	Investigarea influentei sentimentului optimist/pesimist din textul comunicatelor de presa asupra tendintei actiunilor la bursa	Cătălin-Liviu	Stoean	UNIVERSITATEA BUCURESTI		600.000,00
16	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0277	Interfață creier-calculator revoluționară pentru jocuri bazată pe unde gamma	Raul Cristian	Muresan	ASOCIAȚIA TRANSYLVANIAN INSTITUTE OF NEUROSCIENCE		600.000,00
17	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0739	Model experimental de avion fără pilot din materiale compozite fabricate prin tehnologii aditive	Sebastian Marian	Zaharia	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		600.000,00
18	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3646	Validarea experimentală a propulsiei ionice în condiții de laborator. Demonstrator: sistem de zbor cu motor ionic rotativ.	Ion Marius	Chirita Mihaila	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA		593.555,00
19	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1240	wtBoom - Dezvoltarea Capabilitatii de Evaluare a Bangului Sonic pentru Noile Configuratii de Aeronave de Transport Supersonice (SST)	Catalin	Nae	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		600.000,00
20	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5152	Plafirma inteligenta pentru cartografierea riscului la alunecari de teren in timp cvasi-real	Ionut	Sandric	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ESRI ROMANIA SRL	597.458,00
21	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2386	Dezvoltarea unei platforme de scriere/citire la scara nanometrica a ghidurilor de unda si a cristalelor fotonice planare pentru optica computationala	Denis Emanuil	Tranca	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		600.000,00
22	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4423	Tomografie optică de coerență pentru testări industriale nedistructive	Virgil-Florin	Duma	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	INTELIFORM SRL	600.000,00
23	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4395	Sistem de localizare și navigare în interiorul clădirilor bazat pe comunicații optice în spectrul vizibil (VLC)	PAUL	SCHIOPU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		550.000,00