

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0016	LUCHIAN	TUDOR	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Platformă integrată pentru detecția în timp real a antigenilor virusului hepatitei B, cu ajutorul biosenzorilor proteici	Eligibil	
2	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0022	POPESCU	ANA MARIA JULIETA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	Sinteza electrochimică a aliajelor cu entropie înaltă cu rezistență superioară tribologică și la coroziune	Eligibil	
3	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0028	PAUN	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Tehnologie inovativa pentru obtinerea de fitocomplecsi imbogatiti in fitoestrogeni cu potential de utilizare in boli metabolice	Eligibil	
4	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0037	DEACONESCU	TUDOR ION	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Echipament de reabilitare a articulațiilor mâinii, acționat cu mușchi pneumatici, bazat pe efectul Fin-Ray	Eligibil	
5	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0040	SIMA	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; NANOM MEMS SRL	Nanoparticule core/shell folosite ca fotocatalizator pentru descompunerea poluantilor organici dispersati in apa	Eligibil	
6	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0046	CORNELIU	MARINESCU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	TEHMIN-BRASOV SRL	Statie de incarcare a Vehiculelor Electrice bazata pe Surse Regenerabile de Energie	Eligibil	
7	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0052	ALDRIGO	MARTINO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Nanoelectronica bazata pe o noua generatie de materiale feroelectrice pe baza de oxizi de hafniu pentru viitoarele dispozitive si circuite in radiofrecventa	Eligibil	
8	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0058	VAN STADEN	PROF DR JACOBUS (KOOS) F	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA		Noi/Sisteme/Dispozitive Inteligente, Inovatoare Interactive Portabile de Process in Timp Real	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
9	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0064	NEDELCU	NICOLETA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Materiale calcogenice noi cu aplicații în optoelectronică	Eligibil	
10	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0070	DRAGAN	ECATERINA STELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Biosorbenti inovativi si inalt reutilizabili cu capacitate de sorbtie spectaculoasa a poluantilor prioritari	Eligibil	
11	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0076	SCOREI	ION ROMULUS	NATURAL RESEARCH S.R.L.		O nouă tehnologie validată în laborator pentru sinteza și stabilizarea nicotinamid ribozidei, un derivat al vitaminei B3	Eligibil	
12	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0079	ROMAN	IOANA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Validarea experimentală a Zeolitului potasic de Rupea ca supliment alimentar benefic pentru sănătate	Eligibil	
13	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0082	GOMOIU	IOANA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	UNIVERSITATEA NATIONALA DE ARTE DIN BUCURESTI; CEPROCIM S.A.	BIOCURĂTAREA PICTURII MURALE CU PRODUSE ECOLOGICE NOI BAZATE PE METABOLITI MICROBIENI	Eligibil	
14	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0085	MUNTEANU	LIGIA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Sistem robotic modular si reconfigurabil pentru simularea cutremurelor	Eligibil	
15	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0088	LAZANU	SORINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Memorie nevolatila de tip capacitor rezistenta la radiatie, pe baza de nanocristale de SiGe in oxizi de constanta dielectrica mare	Eligibil	
16	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0091	ROSU	CRAITA MARIA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Fitoextracte și uleiuri esențiale din Artemisia spp. cu potențial în agricultura ecologică, ca biopesticide și erbicide	Eligibil	
17	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0097	MARGARITescu	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	DISPOZITIV DE COMANDĂ CU ȘASE GRADE DE LIBERTATE PENTRU COMANDA DE TIP MASTER-SLAVE A HEXAPOZILOR	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
18	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0100	IONESCU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	SISTEM DE IDENTIFICARE SI LOCALIZARE PRIN AER SI SOL A POZITIEI GURILOR DE FOC IN CAMPURI DE TRAGERE	Eligibil	
19	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0103	MATEI	ANDREEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Senzori electrochimici pentru detectia selectiva a proteinelor alergene	Eligibil	
20	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0106	BUJOREANU	LEANDRU-GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	Nou concept de amortizor anti-seismic auto-centrant adaptat materialelor inteligente stratificate	Eligibil	
21	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0109	CIOBANU	MARCEL	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI		Aplicarea conceptului de amprentă metabolică la nematofauna asociată pădurilor de molid din România, în scopul evaluării contribuției lor la serviciile ecosistemice	Eligibil	
22	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0115	AXENTE	DAMIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Tehnologie ecologică, fără deșeu de acid sulfuric pentru producerea 15N prin schimb izotopic în sistemul Nitrox	Eligibil	
23	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0118	ENACHE	TEODOR ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		O noua generatie de dispozitive biotehnologice, cu aplicatii in detectia timpurie a bolilor neurodegenerative, bazate pe biosenzori electrochimici	Eligibil	
24	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0121	FLORENTINA	SAUCĂ	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA		Strategii pentru îmbunătățirea rezistenței florii- soarelui la secetă și la patogenul Sclerotinia sclerotiorum în contextul schimbărilor climatice	Eligibil	
25	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0127	PETREUS	DORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Tehnici inteligente pentru managementul energiei într-o microrrețea cu energii regenerabile în vederea reducerii costurilor de functionare	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
26	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0130	VLAD	RADU	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"		Modele de management adaptativ în reconstrucția ecologică a arboretelor de molid afectate de cervide	Eligibil	
27	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0133	ROSCA	PETRU	Ministerul Aparării Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica și Tehnologii Militare (ACTTM)	Academia Tehnica Militara	Simulator tip desktop pentru vehicule militare off-road pe roți	Eligibil	
28	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0139	STAN	ROXANA LIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA; UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Optimizarea eficienței terapeutice a unui nou fitoprodus cu aplicare topică	Eligibil	
29	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0142	MORARU	PAULA IOANA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLA TURDA; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Agricultura conservativă cu semănat direct: practici agricole inteligente adaptate schimbărilor climatice care reduc eroziunea solului, mențin fertilitatea solului și îmbunătățesc rezistența la secetă	Eligibil	
30	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0145	MOCAN	LUCIAN	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Dezvoltarea unui nanobiosistem împotriva microorganismelor multirezistente	Eligibil	
31	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0148	ZDREHUS	CLAUDIU-DRAGOS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Nanoterapeutice fototermale pentru eradicarea selectivă a bacteriilor Klebsiella pneumoniae multirezistente cu nanoparticule de aur biofunctionalizate	Eligibil	
32	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0154	SAVU	SORIN VASILE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND; EPSICOM SRL	Sistem adaptiv de reducere prin catalizare selectivă a emisiilor de NOx activat în câmp de microunde	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
33	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0157	ZGURA	IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Comprese medicale acoperite cu nanoarhitecturi hibride bio-prietenoase ecologice, încărcate cu fitonometale, straturi lipidice artificiale și biopolimeri	Eligibil	
34	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0160	PETRE	BRINDUSA-ALINA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	SPITALUL DE OBSTETRICA SI GINECOLOGIE	Noi Substrati pentru diagnosticul enzimatic al tulburărilor de stocare lizozomală	Eligibil	
35	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0163	TIGOIANU	IONUT RADU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Noi senzori pentru detectarea metalelor grele din apă. Teorie, experiment și aplicații	Eligibil	
36	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0169	COSERI	SERGIU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		SENZOR DE MARE SENSIBILITATE DIN RESURSE NATURALE	Eligibil	
37	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0172	BADEA	DIANA MURA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		Demonstrator utilizat in terapia de recuperare medicala bazata pe radiatii electromagnetice de joasă frecvență	Eligibil	
38	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0175	GABUR	IULIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	BANCA DE RESURSE GENETICE VEGETALE SUCEAVA	Ameliorarea de precizie a cultivarelor de grâu cu importanță agronomică ridicată		Pentru validarea anului de obtinere a titlului stiintific de doctor al directorului de proiect trebuie sa se transmita numarul Ordinului de Ministru de atribuire a titlului de doctor pana la data de 30 octombrie 2019.
39	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0178	STEF	MARIUS	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		Cercetari pentru obtinerea de noi materiale laser in UV pentru aplicatii medicale	Eligibil	
40	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0181	CORMOS	CALIN-CRISTIAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Validarea tehnologiei inovative de calcium looping pentru decarbonizarea proceselor industriale mari consumatoare de energie primara de origine fosila	Eligibil	
41	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0184	LEPADATU	CORNEL	BIBLIOTECA ACADEMIEI ROMANE	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA	Analiza și identificarea provocărilor actuale și viitoare ale industriilor europene de publicitate, pe baza patrimoniului românesc de publicitate (1829-1930)	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
42	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0187	STANCIU	MARIUCA	BIBLIOTECA ACADEMIEI ROMANE	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA	Societatea romaneasca vs minoritati nationale.Studiu de caz minoritatea evreiasca	Eligibil	
43	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0190	ENCULESCU	MARINELA	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR		Dezvoltarea și validarea unei metode nutriționale privind utilizarea surselor proteice eco-alternative în hrana vacilor de lapte	Eligibil	
44	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0193	NEAMTU	MARIANA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Sinteza, caracterizarea și utilizarea materialelor fotosenzitive avansate în epurarea apelor uzate	Eligibil	
45	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0196	CUCU-DUMITRESCU	CATALIN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	FOREST DESIGN S.R.L.; EOS CODE LAB SRL	Tehnologie experimentală de Masurare Virtuală a Arborilor Forestieri, pentru Estimarea Geometriei Trunchiurilor și a Volumului de Lemn, spre Folosința Industriei de Prelucrare a Lemnului	Eligibil	
46	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0199	GUGOASA	LIVIA ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Biosenzori bazati pe grafene modificate pentru determinarea hormonilor pre-pubertali si responsabili pentru obezitatea infantila	Eligibil	
47	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0202	NICOLAE	IOANA	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR	SEMTEST-BVN S.A.	Elaborarea și validarea unei metode de monitorizare citogenetică la bovine pe scară largă	Eligibil	
48	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0205	CIUREA	LIDIA MAGDALENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Dispozitiv de memorie nevolatila pe baza de HfO2 feroelectric	Eligibil	
49	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0208	VASILE	IULIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		Dispozitiv de apucare destinat aplicatiilor speciale	Eligibil	
50	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0211	BELE	ADRIAN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	IRIS ROBOTICS SRL	Detectarea și evaluarea deteriorării navetelor spațiale cu ajutorul unei rețele de senzori polimerici modulari pe baza de elastomeri siliconici	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
51	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0214	KERESZTES (UJVAROSI)	LUJZA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Testarea metodelor genetice pentru îmbunătățirea practicii naționale de evaluare a calității apelor curgătoare: un experiment demonstrativ asupra nevertebratelor acvatice din sistemul Somesului Cald	Eligibil	
52	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0220	SESARMAN	VIORICA ALINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Platforma biomimetică 3D-tehnologie in vitro care mimează mediul chimic rezistent al melanomului, pentru testarea terapierilor anticancerogene	Eligibil	
53	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0223	MARIN	EUGEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	TEHNOLOGIE INOVATIVĂ DE INSTALARE A PLANTAȚIILOR DE PLOP OBȚINUTE DIN SADE, ÎN VEDEREA DIMINUĂRII FENOMENELOR METEOROLOGICE PERICULOASE, A INUNDAȚIILOR ȘI COMBATEREA EROZIUNII SOLULUI	Eligibil	
54	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0226	OLARU	SABINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; DIAMAN ART S.R.L.	Sistem virtual integrat de obținere a prototipurilor produselor de îmbrăcăminte și a dispozitivelor medicale (orteze) destinate persoanelor ce au conformații și posturi atipice	Eligibil	
55	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0229	IONITA	ANCA DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE APĂRARE "CAROL I" (UM 02545); ASOCIAȚIA "ADVANCED DISTRIBUTED LEARNING ROMANIA"	Modele și servicii inteligente pentru o abordare integrată și inclusivă a protecției spațiilor publice față de multiple tipuri de hazarduri	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
56	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0232	RUSU	TEODOR	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	Instrumente pentru managementul produțiilor durabile și asigurarea unei agro-bio-economi permanente care să răspundă provocărilor schimbărilor climatice globale	Eligibil	
57	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0235	JINGA	VASILE	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; AGROTERRA S.R.L.	TEHNOLOGIE ECO-EFICIENTĂ PENTRU PROTECȚIA CULTURILOR DE CEREALE ȘI FERTILIZAREA SOLULUI CA ALTERNATIVĂ LA INSECTICIDE, FUNGICIDE ȘI ÎNGRĂȘĂMINTE DE NATURĂ CHIMICĂ	Eligibil	
58	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0238	RAVARIU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Demonstrator discret de biodetector enzimatic multielectrod compatibil cu integrarea 3-D pe structuri MOS de ultima generatie	Eligibil	
59	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0241	MOSTEANU	OFELIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Dezvoltarea de solutii vaccinale nanostructurate destinate hepatocarcinomului utilizand nanotuburi de carbon.	Eligibil	
60	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0247	OPRIȘAN	GABRIEL	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Răspunsul static și seismic al structurilor etajate cu elemente pultrudate din compozite polimerice armate cu fibre de sticlă și îmbinări cu nanoadezivi	Eligibil	
61	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0250	PAUN	ANISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	Model experimental demonstrativ pentru procesarea fructelor în cadrul fermelor familiale, în vederea creșterii plus valorii fructelor	Eligibil	



## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
62	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0253	MOLDOVEANU	COSTEL	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Noi molecule inteligente cu schelet azaheterociclic având potențială activitate anticancerasă care funcționează ca și agenți țintă de legare ai ADN	Eligibil	
63	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0256	TEODORESCU	VALENTIN SERBAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Metoda simpla pentru monitorizarea prafului nanometric din atmosfera folosind microscopia electronica de transmisie	Eligibil	
64	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0262	STRATICIUC	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Accelerator de pozitroni lenți bazat pe un ciclotron compact, dedicat caracterizării de materiale avansate	Eligibil	
65	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0265	LOVASZ	ERWIN-CHRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA; SPITALUL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII "LOUIS TURCANU" TIMISOARA	Echipament experimental pentru evaluarea eficientei programelor de kinetoterapie pentru deviațiile de coloana vertebrala	Eligibil	
66	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0268	POGACEAN	FLORINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	EPI-SISTEM S.R.L.	Dispozitiv electrochimic portabil cu senzor pe baza de grafene pentru detectia unui biomarker tumoral	Eligibil	
67	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0271	DESELNICU	VIORICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Model inovativ si creativ pentru productia de piele naturala	Eligibil	
68	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0274	SANDU	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Depoluarea pe scara larga a apelor uzate din zone greu accesibile	Eligibil	
69	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0277	MURESAN	RAUL CRISTIAN	ASOCIAȚIA TRANSYLVANIAN INSTITUTE OF NEUROSCIENCE		Interfață creier-calculator revoluționară pentru jocuri bazată pe unde gamma	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
70	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0280	ATANASE	LEONARD IONUT	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	LABORATOARELE APIS SRL	Sisteme terapeutice injectabile cu cedare controlata pe baza de micle polimerice inteligente incarcate cu polifenoli	Eligibil	
71	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0283	OANCEA	DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TESAGON INTERNATIONAL SRL	Monitorizarea parametrilor de mediu și influența umană în zonele forestiere		Fisierele anexelor III.3 si III.5B de la P1 sunt corupte si nu pot fi deschise. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
72	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0286	ELENA	MATEI	UNIVERSITATEA OVIDIUS	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CONSTANTA	APOPTOZA CELULARA SI STRESUL OXIDATIV- BIOTEHNOLOGIE CONEXA IN DIAGNOSTICUL SI TERAPIILE DE TRATAMENT LA PACIENTII CU AFECTIUNI MALIGNNE	Eligibil	
73	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0289	BARSAN	MADALINA MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Etichetă inteligentă cu biosenzor enzimatic integrat pentru detectarea indicatorilor de prospețime a cărnii: xantină și hipoxantină	Eligibil	
74	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0292	CSUTAK	ORTANSA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Biocompuși ecologici activi pe bază de amestecuri de biosurfactanți microbieni - agenți depoluanți inovativi cu potențial ridicat de utilizare în bioremediere	Eligibil	
75	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0295	MARIAN	CRUDU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	PRODUSE SI TEHNOLOGII ECO-INOVATIVE BAZATE PE RECICLAREA UNOR DEȘEURI DIN TABACARII SI ALTE INDUSTRII, PENTRU TRANZITIA INDUSTRIEI DE PIELĂRIE CATRE MODELUL ECONOMIEI CIRCULARE	Eligibil	
76	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0298	SURDUCAN	VASILE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Cuptor de microunde cu eficienta marita	Eligibil	
77	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0301	MIHAILA	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Characterizare in situ a interfetei HfO2/Si prin spectroscopie de fluctuatii	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
78	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0304	VALENTINA DANIELA	BAJENARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		SISTEM SMART-MECATRONIC PENTRU MASURAREA PRESIUNII UTILIZAT IN MEDII SPECIALE	Eligibil	
79	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0307	MURESAN	CRISTINA IOANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Sistem cibernetic-medical pentru controlul personalizat si combinat al anesteziei si al sistemului hemodinamic pe durata unei interventii nano-chirurgicale	Eligibil	
80	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0310	NEAMTU	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Demonstrator Experimental pentru Controlul Geometriei Formației Vehiculelor Aeriene fără Pilot	Eligibil	
81	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0313	JURCA	TUNDE	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Screeningul fitochimic și farmacologic a unor extracte vegetale în vederea obținerii unor preparate topice	Eligibil	
82	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0316	COPILUSI	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Exoschelet pentru Reabilitarea locomotiei copiilor cu malformatii congenitale	Eligibil	
83	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0319	ARDELEAN	FLORINELA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Instrument performant pentru managementul inteligent al cladirilor afectate de poluantii proveniti din trafic	Eligibil	
84	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0322	IONESCU	CLARA-MIHAELA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Simulator sedare pacient pentru dozarea optima si personalizata a medicamentelor in anestezia generala	Eligibil	
85	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0325	ANCAS	ANA DIANA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Tehnologie de îmbunătățire a rezilienței seismice pentru rețele de aducțiune a apei	Eligibil	
86	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0328	MANGRA	ANDREEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Cercetari experimentale si numerice privind procesul de pulverizare al combustibililor lichizi	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
87	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0331	COMAN	SIMONA MARGARETA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		De la deșeuri de humine la nanocompozite pe bază de CQDs cu eficiență acidă și fotocatalitică prin iradiere cu lumina în domeniul vizibil	Eligibil	
88	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0334	MATEESCU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Sistem integrat de fitoremediere a apelor uzate prin biosorbție algală cu valorificarea biomasei algale pentru producerea de biogaz	Eligibil	
89	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0337	LAVRIC	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Tehnologie îmbunătățită de microîncapsulare a principiilor active din produse apicole	Eligibil	
90	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0340	STOICAN	OVIDIU-SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLP RA		Sistem pentru procesarea materialelor folosind plasmă de microunde	Eligibil	
91	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0343	DUMITRU	NEDELCU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Acoperirea cu nano particule ceramice a reperelor din "lemn lichid" obținute prin injectare și utilizate în condiții dificile de funcționare	Eligibil	
92	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0346	MARINCEA	STEFAN	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI		Zona pilot pentru aplicarea tehnologiei de extracție a energiei geotermale în combinație cu metale	Eligibil	
93	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0349	UNGUREANU	CAMELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Nanostructuri fitosintetizate de înaltă performanță utilizate ca senzori pentru detectarea microorganismelor patogene din produse alimentare	Eligibil	

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
94	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0352	VATAVU	RADU-DANIEL	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		WearSkill: Interacțiuni fluide cu dispozitive wearable smart pentru abilități motorii specifice	Eligibil	
95	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0355	IONESCU	BOGDAN EMANUEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOFTRUST VISION ANALYTICS S.A.	Sistem de Autentificare Automată a Persoanelor bazat pe Procesare GPU Îmbarcată și Distribuție cu Algoritmi de Inteligență Artificială	Eligibil	
96	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0358	OANCEA	SIMONA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	NATURAL INGREDIENTS R & D S.R.L.	Solutii inovative pentru industria uleiurilor alimentare vizavi de stabilizarea oxidativa cu produse naturali eficienti obtinuti prin tehnologii enzimatic		Anexele III.3 si III.4 de la P1 nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Anexa III.5 de la P1 nu este semnata. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
97	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0361	ANDREI	SANDA MARIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Supliment alimentar de uz veterinar, pe baza de ulei de in și antioxidanți din deșeuri și produse secundare generate în industria alimentară	Eligibil	
98	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0364	BULBOACA	ADRIANA ELENA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		De la model experimental la model de organe pe chip pentru studiul unor afecțiuni metabolice și vasculare	Eligibil	
99	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0367	GHICULESCU	DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Prelucrarea materialelor avansate pe bază de aliaje de Ti și Co prin microgăurire electroerozivă asistată de ultrasunete	Eligibil	
100	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0370	NOUR	VIOLETA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Stabilizarea oxidativă a uleiurilor comestibile și a produselor din carne cu antioxidanți naturali din mezocarpul verde al nucilor și din frunze de nuc	Eligibil	
101	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0373	DRAGOS	TUTUNEA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Evaluarea posibilităților de folosire a biocombustibililor la temperaturi scăzute bazate pe utilizarea unor sisteme de preîncălzire a biodieselului	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
102	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0376	CIOABLĂ	ADRIAN EUGEN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Aplicatii ale salivei umane in procese de cofermentare utilizand un demonstrator la scara redusa	Eligibil	
103	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0379	IONEL	RAUL CIPRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Dezvoltarea unei aplicatii autonome de tip Cadru (Framework) in vederea integrarii unui Cobot intr-o celula pentru fabricare inteligenta.	Eligibil	
104	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0382	CIOBIRCA	COSTIN CATALIN	CADIAX MED SRL		Sistem medical software de planificare, simulare si ghidare in timp real pentru plasarea stenturilor in arterele carotide – CardioCTNav	Eligibil	
105	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0385	NECHITA	CONSTANTIN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA; MUZEUL MARAMURESAN	Actualizarea cronologiei de referinta pentru Maramureș in scopul datarii dendrocronologice	Eligibil	
106	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0391	DANILA	ADRIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Eficientizarea energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin analiza avansată a spectrului termic al unui cuptor rotativ destinat fabricării cimentului	Eligibil	
107	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0394	MIHAELA	AVADANEI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Complecsi homo- si heterobimetalici cu lantanide cu luminescenta tunabila	Eligibil	
108	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0397	VAMANU	EMANUEL	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE; UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	Sistem dinamic de digestie in vitro pentru determinarea biodisponibilitatii compusilor bioactivi din produse functionale	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
109	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0400	MIU	DANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Senzor de tip Love-Wave pentru determinarea directa a antigenului specific prostatic	Eligibil	
110	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0403	RUICANESCU	ADRIAN	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI		Utilizarea comportamentului speciilor autohtone de sfredelitori ai ramurilor (Agrilus sp.) in aflarea strategiilor de control a speciei invazive (A. planipennis), ce va afecta frasinul in Europa	Eligibil	
111	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0406	SILVIU	POLOSAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Tehnologie de obtinere a unor filme carbonice de tip p conductoare pentru celule solare	Eligibil	
112	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0409	DADARLAT	DORIN NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Metodă fototermică îmbunătățită pentru investigarea cu înaltă acuratețe a inerției termice în materiale de construcție poroase	Eligibil	
113	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0415	RADOI	RADU IULIAN	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	HIDRAULICA INDUSTRIAL SRL	Tehnologie de control forte si viteze cu cilindru hidraulic digital	Eligibil	
114	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0418	STANCU	ADRIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		Contributii privind simplificarea metodologiei de diagnostic in sindromul PSRR in vederea instituirii precoce a masurilor de control	Eligibil	
115	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0421	BACILA	IOAN	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	STATIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE AGRICOLA TURDA	Identificarea în cadrul germoplasmei românești de porumb (Zea mays L.) a alelelor favorabile ale genelor CrRB1 și lcyE implicate în creșterea concentrației de provitamina A în endosperm.	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
116	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0424	TOPALA	IONUT	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; CONITECH SRL	Dezvoltarea și validarea unor sisteme de laborator pentru iradierea la energii înalte a analogilor de praf interstelar	Eligibil	
117	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0427	TEODOR	EUGENIA DUMITRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Extract polizaharidic din surse/deșeuri vegetale îmbogățit cu făină de semințe de in și condiționat ca supliment alimentar cu efect digestiv și citoprotector/antitumoral	Eligibil	
118	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0430	KLOETZER	LENUȚA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		ABORDĂRI INOVATIVE PRIVIND SEPARAREA COMPUȘILOR BIOACTIVI ȘI INVESTIGAREA BIODISPONIBILITĂȚII	Eligibil	
119	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0433	PREDA	PETRUȚA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR	Bionanocompozit pe bază de grafenă – o nouă alternativă în managementul mastitei la bovine	Eligibil	
120	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0436	PANA	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Tehnologie avansata de tratare a deșeurilor de materiale plastice prin biodegradare in medii apoase	Eligibil	
121	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0439	VLAD	DUMITRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		Validarea unui demonstrator pentru masurarea si monitorizarea indicilor bioclimatici	Eligibil	
122	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0442	CRAIU	GEORGE MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDP RA		RETEAUA SEISMICA NATIONALA DE ACCELEROMETRE, ACHIZITIA SI ANALIZA RAPIDA A DATELOR: UN INSTRUMENT UTIL IN REDUCEREA RISCULUI SEISMIC		Fisierele anexelor III.2, III.6 si III.7 sunt corupte si nu pot fi deschise. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.



Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
123	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0448	SENILA	MARIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA IN OE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Metode spectrometrice rapide pentru determinarea si specierea elementelor generatoare de vapori chimici	Eligibil	
124	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0451	OGRUTAN	PETRE LUCIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	Sistem de monitorizare a concentrației de Radon, detectarea anomaliilor și integrare în IoT	Eligibil	
125	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0454	CIUFUDEAN	CĂLIN HORAȚIU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Sistem automat pentru prevenirea incendiilor la instalațiile electrice	Eligibil	
126	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0457	PAVALOIU	IONEL-BUJOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ISYS PROFESSIONAL SRL	IntelligentLogistics - Un sistem inteligent pentru îmbunătățirea planificării și monitorizării flotelor de vehicule	Eligibil	
127	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0460	CALATAN	GABRIELA ADELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"		INTEGRAREA SISTEMELOR DE CONSTRUCTIE PE BAZĂ DE MATERIALE VERNACULARE ÎN NEVOILE ACTUALE DE CONSERVARE A PATRIMONIULUI NAȚIONAL ÎN FUNCȚIE DE SPECIFICUL REGIONAL	Eligibil	
128	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0463	HEGYI	ANDREEA CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	MINET SA	ALTERNATIVĂ ECOLOGICĂ LA PRODUSELE CLASICE DE TERMOIZOLARE, PRIN RECICLAREA CU RECUPERAREA ENERGIEI REZIDUALE A DEȘEURILOR TEXTILE POSTINDUSTRIALE ȘI UTILIZAREA FIBRELOR VEGETALE ȘI DE LÂNĂ DE OAI	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
129	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0466	PETRIȘOR	ALEXANDRU-IONUȚ	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN TURISM - I.N.C.D.T. BUCURESTI	ELECTROVALCEA SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	Model integrat demonstrativ de cunoaștere, conservare primară și protecție a monumentelor istorice din jud. Vâlcea utilizând tehnici GIS, GPS, UAV și energii neconvenționale. Studiu de caz: Mănăs. Stânisoara	Eligibil	
130	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0469	BADITA	LILIANA-LAURA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	Optimizarea constructiv-funcționala a protezelor de sold prin aplicarea filmelor subtiri nanostructurate utilizand tehnici inovative de depunere a materialelor	Eligibil	
131	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0472	VIZUREANU	PETRICA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	Tehnologie Ecologică pentru Fabricarea de Materiale Avansate pe Bază de Cenușă Zburătoare de Termocentrală Ranforsate cu Deșeuri de Sticlă Reciclate	Eligibil	
132	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0475	VIESPE	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Biosenzor pentru Detectia Markerilor Tumoralii Solubili	Eligibil	
133	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0478	MURARIU	ALIN CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA		Evaluarea duratei de viață a straturilor protectoare realizate din materiale avansate	Eligibil	
134	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0481	CRISTINEL	CONSTANDACHE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"		Implementarea metodelor de management a arboretelor de pin și de salcam de pe terenurile degradate	Eligibil	
135	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0484	POSTOLACHE	CRISTIAN	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	Noi matrici polimerice pentru traparea deseurilor de apa tritiata	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
136	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0487	BÎRDEANU	MIHAELA IONELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	Materiale hibride de tip ceramic / porfirine depuse ca straturi unice sau de tip sandwich prin tehnica PLD pentru inhibarea coroziunii oțelurilor in mediu acid	Eligibil	
137	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0490	TARANU	GEORGE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Salvarea mediului prin sisteme structurale hibride performante energetic	Eligibil	
138	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0493	BENEA	LIDIA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Efectul modificării și nanostructurării suprafeței materialelor de implant asupra comportării acestora în medii biologice în condiții inflamatorii	Eligibil	
139	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0496	MARCULESCU	CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA ,, CANTACUZINO,, -activitate economica	Sferoizi tumorali pe cip – o metoda 3D inovativa pentru controlul micromediului tumoral și testarea medicamentelor	Eligibil	
140	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0499	IVANOVICI	MIHAI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	HOLISUN S.R.L.	Sistem și Aplicație de Realitate Augmentată pentru Examinarea Patrimoniului Cultural utilizând Tehnologiile de Imagistică Multispectrală	Eligibil	
141	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0502	POGURSCHI	ELENA NARCISA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINA VETERINARĂ	STATIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR ARAD	MODEL DEMONSTRATIV PENTRU UTILIZAREA FITONUTRIENȚILOR DIN UȘTURIOII AUTOHTON ÎN HRANA VACILOR DE LAPTE CU SCOPUL DIRIJĂRII FERMENTĂȚILOR RUMINALE PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚELOR PRODUCTIVE	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
142	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0505	BERNAD	SANDOR IANOS	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Stentarea in patologia vasculara periferica utilizand stenturi magnetice/nemagnetice pentru captarea si depunerea de nanoparticole magnetice functionalizate cu medicatiei anti proliferativa-MNPs2STENT	Eligibil	
143	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0508	POPESCU	ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Soluții tehnologice integrate destinate dezvoltării materialelor textile cu proprietăți antibacteriene și antireumatice	Eligibil	
144	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0511	ILIESCU	CIPRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON" BUCURESTI	Sistem de ingrijire pentru detectarea patobiontilor din probele fecale in sindromul metabolic	Eligibil	
145	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0514	COROS	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Tehnologie de laborator pentru sinteza într-o singură etapă a structurilor supramoleculare grafene/structuri metal organice și comportamentul lor electrocatalitic în detecția unor poluanți organici	Eligibil	
146	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0517	BRINZA TEPES	LOREDANA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		BIOSORBTIA METALELOR GRELE PE ALGE: DE LA CUNOASTEREA MECANISMULUI LA SCARA MOLECULARA LA O MAI BUNA REUTILIZARE A BIOMASEI	Eligibil	
147	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0520	CARMEN	MIHAILESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	Nano formulari farmaceutice folosite in tratamentul local al psoriazisului	Eligibil	
148	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0523	BALINISTEANU	MIHAI TUDOR	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Identitate vizuala de agent virtual cu trasaturi empatice	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
149	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0526	NEAGOE	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDP RA		Dezvoltarea unui laborator virtual pentru monitorizarea in timp real a efectelor cutremurelor asupra solului si obiectivelor de interes national din Romania	Eligibil	
150	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0529	POHOATA	VALENTIN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	Dezvoltarea unei metode hibride de depunere asistată de plasmă pentru experimente de laborator în astrofizică	Eligibil	
151	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0532	TODAN	LIGIA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Pachete active utilizate la ambalarea produselor alimentare bazate pe eliberarea controlată dintr-o matrice a unor uleiuri volatile esențiale cu activitate antimicrobiană	Eligibil	
152	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0535	BORCA	BOGDANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Memristori Multi-Nivel cu Bariera de Tunelare Nanoscopica din Feroelectrici Bio-Organici: O Noua Configuratie a Jonctiunilor Spintronice	Eligibil	
153	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0538	MATIES	VISTRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Platforme mecatronice pentru dezvoltarea pilonilor unui Smart City	Eligibil	
154	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0544	MATEI	ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Materiale nanocompozite bioactive cu proprietati performante pentru aplicatii biomedicale	Eligibil	
155	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0547	TÖRÖK	ANAMARIA IULIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	Dezvoltare unei metode de purificare pentru îndepărtarea Pb din structura materialului zeolitic in vederea utilizarii ulterioare în agronomie, medicina veterinară si umana	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
156	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0550	ZORAN	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	MODEL GEOSPATIAL AVANSAT SI ANALIZA DE CUPLAJ MULTI-PRECURSORI PENTRU EVALUAREA HAZARDULUI SEISMIC IN REGIUNEA GEOTECTONIC ACTIVA VRANCEA-	Eligibil	
157	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0553	BURCEA	MARIANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		PROIECTAREA SI DEZVOLTAREA UNUI SISTEM INOVATIV DEMONSTRATIV PENTRU CARTAREA AGROCHIMICĂ A SOLULUI	Eligibil	
158	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0556	BURLICA	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"; CODALB-M.V. SRL	Model experimental pentru demonstrarea fezabilitatii cresterii potentialului terapeutic al germeilor de grau prin tratarea acestora cu apa activata cu plasma non-termica (PAW)	Eligibil	
159	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0559	FRENTIU	TIBERIU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	Tehnologii analitice fara efecte de matrice si instrumentatie miniaturizata in spectrometria de emisie optica cu microtorta de plasma pentru determinarea si specierea elementelor toxice	Eligibil	
160	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0562	SZASZ	CSABA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Platformă Cibernetică-Fizică Bazată pe Tehnologia Hardware Reconfigurabilă pentru Educație Mecatronică	Eligibil	
161	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0565	IONITA	ACHIM	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Sistem de roboți pe pernă de aer pentru testarea manevrelor de întâlnire/apropiere ale vehiculelor spatiale	Eligibil	
162	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0568	VASILATEANU	ANDREI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTM)	Intelligent luminaires for securing ambient assisting living	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
163	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0571	DRAGOMIR	GEORGE	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	FEMARIS SRL	Model demonstrativ a unui produs software bazat pe o abordare neuro-fuzzy pentru diagnoza in timp real a discurilor de frana ale automobilelor	Eligibil	
164	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0574	STANOIU	ADELINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Atenuarea schimbarilor climatice prin detectarea scaparilor de dioxid de carbon si metan folosind noi senzori chimici	Eligibil	
165	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0577	PORUMBEL	IONUT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	Academia Fortelor Aeriene "Henri Coanda" Brasov; UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Camera de detonatie pulsatorie	Eligibil	
166	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0580	IONESCU	ANA DESPINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	ASOCIATIA CENTRU DE CERCETARE STIINTIFICA IN DOMENIUL BIOCHIMIEI APLICATE SI BIOTEHNOLOGIEI (BIOTEHNOL)	Tehnologie pentru obtinerea unei creme cu efect cicatrizant si anti-inflamator bazata pe zeoliti naturali selectiati si extract de seminte de castan		Lipsa anexa III.6 de la CO. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
167	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0583	SIMION	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	Demonstrator de laborator pentru detectarea amoniacului intalnit in conditii de crestere a animalelor	Eligibil	
168	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0586	ÓVÁRI	TIBOR-ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		Trasee nanometrice cu simetrie cilindrica destinate operatiilor logice pe baza de pereti ultrarapizi de domenii magnetice	Eligibil	
169	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0589	ANTONIU CLAUDIU	TURCU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		STUDIUL TEORETIC SI APLICATIV AL CARACTERISTICILOR AMESTECURILOR DIELECTRICE COMPLEXE IN VEDEREA OBTINERII DE IZOLATORI SI CONDENSATOARE CU PERFORMANTE TEHNICO-ECONOMICE RIDICATE	Eligibil	
170	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0592	VADUVESCU	OVIDIU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Detectia asteroizilor apropiati de Pamant prin metoda tracking sintetic	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
171	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0595	EMOKE	PALL	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	COTRANSPLANTAREA CELULELOR STEM MEZENCHIMALE ŞI SPERMATOGONIALE ÎN VEDEREA RESTAURĂRII FUNCŢIEI GONADALE DUPĂ CHIMIOABLATIE	Eligibil	
172	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0598	ATKINSON	IRINA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	Matrici extracelulare 3D functionalizate, pe baza de biosticla mezoporoasa pentru regenerarea ţesuturilor dure	Eligibil	
173	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0601	CHIRA	MIHAIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ACOPERIRI CU PERFORMANŢĂ RIDICATĂ DE PROTECŢIE ANTICOROZIVĂ PRIN TEHNOLOGIE INOVATIVĂ DE DEPUNERE ELECTROLITICĂ DE STRATURI DE ZN ŞI ZN-NI ÎMBOGAŢITE CU ELEMENTE TRI-, TETRA- ŞI PENTAVALENTE	Eligibil	
174	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0604	GHENESCU	MARIAN-TRAIAN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	ONEST SOLUTIONS SRL	Platforma pentru gestionarea deşeurilor solide folosind imagini satelitare	Eligibil	
175	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0607	GABRIEL	HANCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		DEZVOLTAREA UNOR NOI PROTOCOALE DE ANALIZĂ PENTRU SCREENINGUL ADULTERANŢILOR DIN SUPLEMENTE ALIMENTARE DESTINATE SCĂDERII ÎN GREUTATE ŞI CREŞTERII POTENŢEI	Eligibil	
176	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0610	ALEXANDRU	CERNAT	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Ecologizarea motorului diesel de automobil prin utilizarea hidrogenului-model experimental	Eligibil	
177	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0613	CURTEANU	SILVIA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAŞI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAŞI	Analiza modificărilor oculare cauzate de diabet la pacienţii cu glaucom folosind observatii clinice si instrumente ale inteligenţei artificiale	Eligibil	
178	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0616	DRUGA	BOGDAN	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	Biofilm cianobacterian pe substrat zeolitic: potential biofertilizator	Eligibil	



Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
179	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0619	CRACIUNESCU	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Actuatori inteligenti pe baza de straturi optimizate functional	Eligibil	
180	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0622	GALATANU	CATALIN DANIEL	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Laborator mobil pentru evaluarea poluării luminoase	Eligibil	
181	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0625	NEAG	EMILIA IULIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Dezvoltarea unei metode moderne avansate validata, in conditii de laborator, pentru obtinerea unui extract din alge cu activitate antimicrobiana, antioxidanta, anticancerigena si antiinflamatoare.	Eligibil	
182	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0628	MAIER	RALUCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	STIMPEX S.A.	Dezvoltarea de structuri balistice inovative, utilizand tehnologii si materiale emergente, in vederea cresterii capacitatii de protectie in cazul atacurilor cu arme	Eligibil	
183	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0631	MARTON	LORINC	UNIVERSITATEA SAPIENTIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	Sistem Securizat pentru Roboți Industriali Interconectați	Eligibil	
184	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0634	COJOCARIU	LUCIAN-NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Stand experimental pentru testarea senzorilor optoelectronici de inalta performanta in diferite medii cu radiatii	Eligibil	
185	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0637	MATEI	FLORENTINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		Pilotarea utilizarii culturilor starter probiotice pentru productia de bere in contextul economiei circulare	Eligibil	
186	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0640	COVIC	ADRIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	Cercetarea preclinica/clinica si fuziunea analizei datelor pentru solutii personalizate in atero-arterioscleroza vasculara accelerata	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
187	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0643	PANĂ	CRISTINA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SEDONA DEVELOPMENT SRL	SISTEMUL MOBIL EXPERIMENTAL BAZAT PE MATERIALE INTELIGENTE PENTRU PERSOANE CU DISABILITĂȚI LOCOMOTORII	Eligibil	
188	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0646	MUREȘAN	ALINA CRINA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Compozite cu faza dispersă polimer pentru îmbunătățirea proprietăților anticorozive ale zincului	Eligibil	
189	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0649	DOBREANU	MINODORA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE ȘI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Dezvoltarea unui panel de biomarkeri non-invazivi ca model predictiv pentru viabilitatea embrionara post fertilizare in vitro	Eligibil	
190	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0652	DUMITRIU	MADALINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	Sistem experimental demonstrativ pentru testarea unei noi metode de reducere a vibratiilor cutiei vehiculelor feroviare	Eligibil	
191	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0655	MIC	AUREL FELIX	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMISOARA		Data Science în diabetul zaharat: dezvoltarea de aplicații software pentru translatarea rezultatelor științifice în instrumente pentru analiza datelor pacienților diabetici	Eligibil	
192	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0658	DRAGOI	MIRCEA VIOREL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Modele inovative de freze modulare cu sistem de răcire interioară	Eligibil	
193	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0661	VLAD	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATI DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA SI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE "HORTING"	Dezvoltarea unui demonstrator experimental de laborator de Ferma Urbana HI-TECH Modulara (M.H.T.U.F.) pentru producerea de legume in mediul urban	Eligibil	
194	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0664	AMADO	STEFAN	Academia Tehnica Militara	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	PILON TELESCOPIC CU PERFORMANTE RIDICATE	Eligibil	
195	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0667	BOBIRICA	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Cimenturi geopolimerice cu activator solid ecologice pe bază de materii prime secundare	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
196	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0670	ȚĂLU	ȘTEFAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Senzori de microcantilever augmentați pe baza suprafețelor nanoporoase	Eligibil	
197	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0673	HRISTEA	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOLOGIE; MAGNUM SX S.R.L.	Metode biotehnologice de producere sustenabila a fito-nano-argintului procesat ca agent de finisare pentru industria textila	Eligibil	
198	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0676	ALEXANDRU	CALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL ASTRONOMIC	Instrument CCD zenital pentru monitorizarea deviației verticale	Eligibil	
199	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0679	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	Sursa ecologica de energie pentru activitati de mentenanta a aeronavelor	Eligibil	
200	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0682	MIHĂILĂ	ILARION	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Sursă de plasmă portabilă la presiune atmosferică și metode de expunere pentru studii de biologie celulară și oncoterapie cu plasmă	Eligibil	
201	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0685	ALEXA	OCTAVIAN	Academia Tehnica Militara	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	Platformă Mobilă Robotizată cu Grad Ridicat de Versatilitate	Eligibil	
202	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0688	FOSALAU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Noi metode și tehnici de îmbunătățire a performanțelor senzorilor de gaze cu oxizi metalici cu aplicații în rețele de monitorizare de tip IoT	Eligibil	
203	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0691	DINA	NICOLETA ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Combinarea spectroscopiei Raman utilizand depunerea electrospray ambientală (AESD RS) cu spectrometru Raman portabil ca instrument de detectie pentru testarea infectiilor in puncte de îngrijire (PoC)	Eligibil	
204	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0694	NICOLOIU	ALEXANDRA RALUCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Senzori duali de presiune si temperatura bazati pe dispozitive cu unde acustice de suprafata (SAW) pe membrane de GaN	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
205	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0697	OCTAVIAN	SAVU	INSTITUTUL NATIONAL DE DIABET, NUTRITIE SI BOLI METABOLICE "PROF.DR.N.P. AULESCU" BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Analiza prospectivă a microbiotei intestinale la subiecți cu boală renală terminală cu și fără diabet zaharat tip 1	Eligibil	
206	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0700	MINEA	ALINA ADRIANA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Conceperea și testarea unor noi fluide de transfer termic pentru creșterea eficienței energetice: de la idee la experiment	Eligibil	
207	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0703	BUICULESCU	VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Senzori rezonanti acordabili folosind ghiduri de unda integrate in substrat in tehnologie multi-strat	Eligibil	
208	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0706	ROTARIU	TRAIAN	Academia Tehnica Militara	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; MIRA TECHNOLOGIES GROUP SRL	Soluție integrată pentru detecția urmelor de explozivi	Eligibil	
209	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0709	TEBREAN	BOGDAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		CAPSULA DE ADMINISTRARE A MEDICAMENTULUI CONTROLATA ELECTRONIC	Eligibil	
210	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0712	TERTIS	MIHAELA-CLAUDIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Sistem de detecție inovativ pe bază de grafenă imprimată pe mânășă pentru detecția simultană a unor bacterii patogene	Eligibil	
211	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0715	MITRAN	GHEORGHITA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		PRECURSORI DE BIOPOLIMERI SI AMINOACIZI ESENTIALI DIN DERIVATI AI BIOMASEI	Eligibil	
212	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0718	MEGHEA	IRINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	METODE STATISTICE SI MODELAREA FENOMENELOR DE TRANSFER APLICATE IN INGINERIA MEDIULUI	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
213	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0721	BRACACESCU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Tehnologie inovativa de separare si conditionare a semintelor agricole in scopul valorificarii eficiente si garantarii securitatii si sigurantei alimentare	Eligibil	
214	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0724	PISARCIUC	CRISTIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Mașină unealtă, cu comandă numerică, pentru frezat dantură cu directoare curbă	Eligibil	
215	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0727	LIVADARIU	OANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	FARMNET SRL	Dezvoltarea, testarea și validarea unui nou sistem biotehologic pentru obținerea de materie primă vegetală	Eligibil	
216	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0730	BUICA	GEORGE OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	Sistem electrochimic pentru detectia ionilor de mercur	Eligibil	
217	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0733	MADALINA SIMONA	BALTATU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	Aliaje noi poroase pe bază de Ti-Mo pentru implanturi ortopedice cu modul Young foarte scăzut pentru a reduce riscul de atrofie osoasă	Eligibil	
218	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0736	DAVID	GABRIELA IULIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; COSFEL ACTUAL S.R.L.	Platformă de dispozitive cu răspuns rapid pentru controlul procesului de valorificare a reziduurilor de citrice	Eligibil	
219	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0739	ZAHARIA	SEBASTIAN MARIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Model experimental de avion fără pilot din materiale compozite fabricate prin tehnologii aditive	Eligibil	
220	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0742	TABACU	STEFAN	UNIVERSITATEA PITESTI	ALSECA ENGINEERING SA	Utilizarea metamaterialelor pentru cresterea securitatii automobilelor	Eligibil	
221	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0745	JERCA	VALENTIN VICTOR	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	Noi conjugate pe baza de polioxazolina pentru terapia imuno-chimica a cancerului	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
222	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0748	BUTNARIU	SILVIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		UTILIZAREA UNOR NOI TEHNOLOGII PENTRU ANALIZA ARTEFACTELOR DIN PATRIMONIUL CULTURAL	Eligibil	
223	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0751	BALAN	HORIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Platformă experimentală pentru testarea protecțiilor digitale la scurtcircuit și setarea protecțiilor surselor regenerabile de energie	Eligibil	
224	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0754	POPA	VLAD	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE		Centru de control la distanță al telescopapelor pentru neutrini	Neeligibil	Lipsa cerere de finantare. Este incarcat alt fisier.
225	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0757	GRIGORAS	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Dispozitiv inteligent experimental pentru echilibrarea încărcării fazelor în rețelele electrice de distribuție de joasă tensiune active	Eligibil	
226	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0760	ENESCU	FLORENTINA MAGDA	UNIVERSITATEA PITESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; ASSIST SOFTWARE S.R.L.	Platforma de management inteligent bazat pe tehnologii TIC pentru realizarea de economii de apă și energie prin măsuri de eficiență energetică în sistemele de distribuție a apei	Eligibil	
227	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0763	DABIJA	ADRIANA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	Valorificarea produselor secundare de la fabricarea sucului de cătină (Hippophae rhamnoides) prin obținerea de extracte bogate în compuși bioactivi cu aplicabilitate în industria alimentară	Eligibil	
228	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0766	PETRU	MURSA	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	CANBERRA PACKARD S.R.L.	Dezvoltarea unui dozimetru militar cu detector CLYC pentru campuri mixte gamma și neutroni	Eligibil	
229	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0769	RADULESCU	VICTORITA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem inteligent mobil de colectare, compactare si uscare partiala a vegetatiei acvatice din lacuri, folosita ca biomasa în centrale electrice	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
230	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0772	CORABIERU	ANISOARA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnologie de obținere a pieselor din superalaje de înaltă puritate elaborate în vid și în atmosferă controlată, durificate în câmp inductiv	Eligibil	
231	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0775	POPESCU	DIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI; IMPRO MEDIA SRL	Aplicatii medicale bazate pe tehnici avansate de inginerie	Eligibil	
232	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0781	VAN STADEN	RALUCA-IOANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TIMISOARA		RECUNOASTEREA MOLECULARA A BIOMARKERILOR SPECIFICI CANCERULUI MAMAR, UTILIZAND SENZORI ELECTROCHIMICI PRINTATI 2D SI 3D	Eligibil	
233	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0784	IODACHE	OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCHEM BUCURESTI	DFR SYSTEMS S.R.L.	Utilizarea fungilor si a proceselor oxidative avansate pentru tratarea eficienta a apelor reziduale industriale	Eligibil	
234	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0787	BALANESCU	ANCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"		STRATIFICAREA PE GRUPE DE RISC A PACIENTULUI PEDIATRIC SUPRAPONDERAL SI OBEZ – PROTOCOL INTEGRATIV CLINIC, IMAGISTIC SI BIOLOGIC DE EVALUARE STANDARDIZATA	Eligibil	
235	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0790	POROJAN	LILIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TIMISOARA	CERCETARE BIOMIMETICA ASUPRA SUSCEPTIBILITĂȚII LA ÎMBĂTRÂNIRE A RESTAURĂRILOR DENTARE MONOLITICE CERAMICE RAPORTATĂ LA CARACTERISTICI MICROSTRUCTURALE ȘI DE MEDIU	Eligibil	
236	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0793	CRISAN	ALINA DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Magneti nanocompoziti inovativi, cu performante ridicate si costuri scazute, pentru aplicatii in energie regenerabila, realizati prin manufacturare aditiva	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
237	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0796	BĂCU	VICTOR IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	CERES – Modul software de clasificare a asteroizilor din imagini satelitare utilizând învățare automată	Eligibil	
238	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0799	ZAMFIR	ALINA-DIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA		Platforma integrata microfluidice-spectrometrie de masa cu mobilitate ionica pentru glicolipidomica creierului uman	Eligibil	
239	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0802	TOSA	VALER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Migrația ionilor grei din vase emailate în alimente: de la testare prin modelare spre atestare	Eligibil	
240	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0805	ALBU	FELIX	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE		Implementări avansate de control al zgomotului pentru ferestre deschise	Eligibil	
241	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0808	BOSCENCU	RICA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"; BIOTEHNOS SA	Noi fotosensibilizatori pentru terapia fotodinamica optimizata a afectiunilor cutanate premaligne	Eligibil	
242	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0811	FLOREA	LAURA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	Analiza expresiei faciale pentru extragerea de indicii comportamentale	Eligibil	
243	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0814	STOICA	DOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ENERGIE - ICEMENERG BUCUREȘTI; VALGOLD SRL	Valorificarea energetica a uleiurilor de transmisie purificate prin nanotehnologie	Eligibil	
244	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0817	VOICESCU	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	Nanoparticule fluorescente pe baza de argint-flavina ca sisteme marker antioxidante	Eligibil	
245	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0820	ZET	CRISTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Dispozitiv inteligent pentru hranire asistata	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
246	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0823	SEICIU	PETRE LUCIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CORNER PROD S.R.L.; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Sistem pentru terapia cu jet flexibil	Eligibil	
247	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0826	FLOREA	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Indicii faciale de durere pentru asistență în diagnosticul sindromului de tunel carpian	Eligibil	
248	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0829	CRISAN	OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Heterostructura magneto-spintronica cu magnetizare excitata optic si emisie de radiatie THz pentru aplicatii in tehnologia comunicatiilor	Eligibil	
249	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0832	GRECU	BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA		Sistem pentru monitorizarea integrată a structurilor civile	Eligibil	
250	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0835	SOCACI	SONIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Dezvoltarea unui conservant natural pe baza unui microsistem stabil cu uleiuri esentiale	Eligibil	
251	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0838	SAVU	IONEL DANUT	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; EPSICOM SRL	Nouă generație de imprimante 3D FDM utilizând filament metalic cu topire joasă	Eligibil	
252	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0841	VECA	LUCIA MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Validare in conditii de laborator a diodelor emitatoare de lumina alba pe baza de „carbon dot” electroluminescente.	Eligibil	
253	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0844	MOCAN	TEODORA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Abordari nano-vaccinale destinate cancerului de colon	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
254	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0847	TEODOSIU	CARMEN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; APAVITAL S.A.	EFICIENTIZAREA PROCESELOR DE TRATARE A APEI PENTRU POTABILIZARE SI CONTROLUL PRODUSILOR SECUNDARI AI DEZINFECTIEI	Eligibil	
255	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0850	DOLTU	MADALINA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA SI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE"HORTING"		Tehnologie de obținere a legumelor cucurbitacee altoite: de la însămânțare la altoire heteroplasmică in vivo și producție	Eligibil	
256	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0853	LUNCA	COSTEL EDUARD	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Platformă pilot de informare online a publicului larg cu privire la nivelul de expunere la radiații electromagnetice neionizante, în domeniul de frecvență 10 MHz – 6 GHz	Eligibil	
257	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0856	TATARU	DRAGOS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDP RA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Prototip interactiv de cunoaștere a mediului dedicat comunităților inteligente	Eligibil	
258	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0859	ȚUGULAN	CORNEL-LIVIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Cartografierea schimbărilor climatice prin studiul geochimiei depozitelor de loess din Câmpia Română, pentru a sprijini strategia națională de reducere a emisiilor gazelor cu efect de seră	Eligibil	
259	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0862	TODOR	RALUCA-DANIA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Consumul responsabil de energie prin ventilarea naturala a cladirilor.	Eligibil	
260	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0865	SZABO	LORAND	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ ACTIVITATE ECONOMICA		Studiul comparativ și experimental al unor sisteme de acționare electrice inovatoare destinate bicicletelor electrice	Eligibil	
261	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0868	PREDOI	GABRIEL	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMIC SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Noi nanocompozite pentru remediarea mediului	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
262	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0871	CIMPEANU	CARMEN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Biocompozit alternativ durabil și ecologic, îmbogățit cu uleiuri esențiale pentru acoperirea fructelor	Eligibil	
263	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0874	JERCA	ADRIANA FLORICA	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	Nanovehicule pe baza de poli(2-oxazoline) ca sisteme inteligente cu eliberare multipla de medicamente	Eligibil	
264	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0877	DUMITRU	PAUL DANIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL ASTRONOMIC	Monitorizarea cladirilor si terenurilor utilizand senzori GNSS cu un cost scazut	Eligibil	
265	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0880	VASILCA	DOINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		Evaluarea modelului global de geoid GOCE in Romania	Eligibil	
266	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0883	ERASCU	MADALINA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		Verificare scalabilă a rețelelor neuronale profunde binarizate folosind unelte de tip SMT și tehnici de eliminare a simetriilor	Eligibil	
267	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0886	BORONEANT	ADINA E	INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE "VASILE PIRVAN"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Determinarea tehnologiei ceramice cu ajutorul tomografiei cu raze X: studiu-pilot privind vasele preistorice din România	Eligibil	
268	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0889	GAGEANU	PAUL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnologie modernă de pregătire a semințelor oleaginoase în vederea procesării, prin implementarea în fluxul tehnologic a unui separator cilindric într-o concepție smart	Eligibil	
269	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0892	DARIE	ELEONORA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Alimentarea de siguranță cu energie electrică de calitate prin utilizarea dispozitivului HAISAFT	Eligibil	
270	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0895	PIETRARU	RADU NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem integrat pentru detecția timpurie a cauzelor ce conduc la degradarea cladirilor de patrimoniu din lemn.	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
271	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0898	BALA	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	Tehnologie optimizata de determinare a hazardului seismic local (microzonare) folosind metode multidisciplinare adaptate zonei marilor aglomerari urbane	Eligibil	
272	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0901	MANEA	DRAGOS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; Q SRL	Sistem mobil inteligent alimentat cu energie solară pentru pomparea apei din surse subterane sau supraterane în instalațiile de irigare	Eligibil	
273	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0904	CALBOREAN	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Localizarea intraoperatorie precisă a tumorilor gastrice și colorectale in chirurgia laparoscopica folosind senzori inductivi și magnetici de proximitate și clipuri hemostatice acoperite cu Nd-Fe-B	Eligibil	
274	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0907	NASCU	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	Sistem de supervizare pentru optimizarea sistemelor de epurare a apelor uzate in contextul dezvoltarii oraselor inteligente	Eligibil	
275	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0910	KOVACS	KATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Caracterizarea pulsurilor laser prin experiment si software de reconstructie	Eligibil	
276	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0913	HAPENCIUC	CLAUDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.	O nouă metodă, de tip proba fierbinte, pentru măsurarea coeficientului Seebeck a filmelor subțiri	Eligibil	
277	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0916	OLTEANU	ADRIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Imbunatatirea predictiei aparitiilor fenomenelor extreme in zone geografice restranse prin studierea factorilor de poluare si a efectelor lor	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
278	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0919	MATEI	ECATERINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Valorificarea deșeurilor agricole cu rol de biosorbenti prin integrarea acestora in procesele de epurare a apelor	Eligibil	
279	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0922	CALEANU	CATALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Accelararea tehnologiilor bazate pe invatare profunda pentru sisteme de supraveghere video in timp real	Eligibil	
280	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0925	MERCUT	VERONICA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	DEZVOLTAREA UNUI SISTEM SOFTWARE PENTRU PREDICȚIA UZURII DENTARE LA COPII	Eligibil	
281	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0928	MORARI	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Baterii plumb-acid cu electrozi optimizati	Eligibil	
282	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0931	SIMONESCU	CLAUDIA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Materiale verzi si prietenoase cu mediul pentru indepartarea eficienta a micropoluantilor emergenti din ape uzate	Eligibil	
283	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0934	MĂLĂERU	TEODORA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	CEPROCIM S.A.	Compozite cimentoide multifunctionale prietenoase mediului	Eligibil	
284	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0937	IONEL CRISTIAN	VLADU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SEDONA DEVELOPMENT SRL	PROTEZA GLEZNA INTELIGENTA EXPERIMENTALA BAZATA PE FLUIDE INTELIGENTE	Eligibil	
285	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0940	TANASE	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	O strategie mai scurta pentru sinteza aminelor norbornanice optic active, intermediari cheie pentru obtinerea de nucleozide carbociclice cu activitate potentiala antivirala/anticanceroasa	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
286	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0943	MINCIUC	EDUARD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Integrarea surselor solare de energie regenerabila in sistemele de alimentare centralizata cu energie termica	Eligibil	
287	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0946	DINCĂ	LUCIAN-CONSTANTIN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	ALUM SA	REFACEREA SOLURILOR DE PE TERENURILE DEGRADATE INAINTE DE IMPADURIRE PRIN UTILIZAREA REZIDUULUI DE BAUXITA DIN INDUSTRIA ALUMINIULUI	Eligibil	
288	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0949	SECU	MIHAIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnici laser pentru fabricarea de microstructuri luminescente paternate cu aplicații în fonică	Eligibil	
289	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0952	STOICA	ANICUTA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	Utilizarea celulozei bacteriene ca ingredient functional in alimente simbiotice	Eligibil	
290	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0955	DIACONESCU	RĂZVAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE		Verificare Formală Bazată pe Componente	Eligibil	
291	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0958	DIMA	DELIA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Imunoterapia pe bază de celule CAR T pentru mielom multiplu	Eligibil	
292	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0961	RUSU	CORNELIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Conversii desktop și web ale filtrelor analogice (descrise doar prin schema electronica) in filtre digitale	Eligibil	
293	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0964	BRENCI	LUMINITA-MARIA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Placi cu efect redus de emisii nocive pentru aer	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
294	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0970	BENEDEC	DANIELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		Produse dermato-farmaceutice cu nanoparticule de aur (AuNP) biocompatibile obținute prin sinteză verde intermediată de extracte de Agastache sp. Clayton ex Gronov. (Lamiaceae)	Eligibil	
295	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0973	JIANU	IONEL CALIN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		Tehnologii avansate și emergente pentru obținerea de noi agenți tensioactivi neionici-anionici aplicabili în procesele de tip Clean in Place din industria alimentară	Eligibil	
296	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0976	RUSU	LIGIA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		SISTEM ADAPTATIV INTELIGENT DE REABILITARE A GENUNCHIULUI SI GLEZNEI	Eligibil	
297	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0979	STĂNCIUC	NICOLETA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Modele demonstrative de sisteme de transport specifice pentru compusi biologic activi cu aplicatii functionale in alimentele si nutraceutice	Eligibil	
298	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0982	LABUSCA	LUMINITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		NANOPARTICULE MAGNETICE INCORPORATE DE CATRE CELULE STEM IN CULTURI TRIDIMENSIONALE SUSPENDATE MAGNETIC PENTRU REGENERARE OSTEOARTICULARA	Eligibil	
299	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0985	BADOIU	SILVIU CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sistem software de identificarea a subzonelor de arsura	Eligibil	
300	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0988	STOICA	TOMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Straturi bidimensionale de MoS2 crescute selectiv pentru aplicatii ale tranzistorilor cu effect de camp	Eligibil	
301	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0991	JECU	MARIA-LUIZA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	CEPROCIM S.A.	Strategii biotehnologice pentru materiale de constructii inovative ce incorporeaza un bioprodus bacterian	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
302	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0994	VERTAN	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Album de imagini digitale cu vizionare si analiza de tip vedere multipla	Eligibil	
303	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0997	IANCU	CORNEL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Terapii modale selective mediate nanotehnologic cu aplicabilitate patologia oncologica digestiva	Eligibil	
304	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1000	POPA	CRISTINA LIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE "DELTA DUNĂRII"- I.N.C.D.D.D. TULCEA	Solutii inovatoare pentru restaurarea lacurilor urbane in contextul provocarilor climatice, sociale, ecologice si economice	Eligibil	
305	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1003	BARNAURE	MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		Validare experimentală a comportării la cutremur a panourilor din zidărie pentru o evaluare adecvată a riscului clădirilor de patrimoniu	Eligibil	
306	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1006	ZAHARIA	BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA		Arduino seismo-box - un instrument constientizare a hazardului seismic printr-o abordare multidisciplinară	Eligibil	
307	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1009	HALMAGYI	ADELA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Sistem integrat axat pe evaluarea calității semințelor oleaginoase ca trăsătură esențială pentru asigurarea siguranței alimentare	Eligibil	
308	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1012	MARINCAS	OLIVIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	ECOLAND PRODUCTION SRL	Evaluarea calității uleiurilor esențiale de lavandă prin tehnici analitice complexe și activitate biologică	Eligibil	
309	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1015	MAGUREANU	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; I.C.P.E. BISTRITA S.A.	Tehnologie integrata de oxidare avansata pentru eliminarea poluantilor farmaceutici din ape reziduale	Eligibil	
310	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1018	CZIBULA	GABRIELA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA	RaDMin: Sistem software inteligent bazat pe tehnici de data mining pentru asistarea proceselor decizionale în meteorologie	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
311	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1021	MARIN	DORIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.	Soluții inteligente de motoare/generatoare electrice imersibile	Eligibil	
312	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1024	PASCU	ROVENA-VERONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Minisenzori Potentiometrici de Oxigen Planari Multistrat tip Lambda	Eligibil	
313	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1027	DUNEA	DANIEL	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Platformă integrată pentru actualizarea și prognoza coeficienților de evapotranspirație ai principalelor culturi agricole pentru optimizarea regimului de irigații în contextul variabilității climatice	Eligibil	
314	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1030	ZAPCIU	AUREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	CARMESIN S.A.	Cercetari privind realizarea unei tehnologii neconventionale de infiltrare pentru fabricarea de scule de mare productivitate de tip carota diamantata	Eligibil	
315	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1033	JURCOANE	STEFANA	ASOCIATIA "CENTRUL DE BIOTEHNOLOGII MICROBIENE" - BIOTEHGEN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Validarea si ridicarea la scara a a cultivarii speciei Camelina sativa intr-o abordare prietenoasa pentru mediu si in contextul economiei circulare	Eligibil	
316	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1036	FIRA	MONICA	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI		Platformă demonstrativă dedicată semnalelor ECG și EEG pentru sisteme de telemedicină și BCI	Eligibil	
317	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1039	FLOREAN	FLORIN GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Demonstrator de marime redusa pentru motor racheta cu combustibil lichid	Eligibil	
318	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1042	STOKKER-CHEREGI	FLAVIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Sistem hibrid pentru ancorarea selectivă și testarea funcțională a terminațiilor neuronale	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
319	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1045	RACOVITZA	CRISTIAN ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL	Strategii inovative de control al reactivității amestecurilor combustibili fosili-biocombustibili aplicate la motoarele Diesel pentru reducerea emisiilor poluante	Eligibil	
320	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1048	IORGA	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dezvoltarea de benzi feromagnetice cu temperatura Curie joasă utilizate in senzori de temperatura	Eligibil	
321	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1051	UNTEA	ARABELA ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; AVICOLA LUMINA SA	Potentiala utilizare a antioxidantilor naturali in ratiile gainilor ouatoare si efectul lor asupra stabilitatii oxidative a nutrientilor din ou	Eligibil	
322	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1054	OCTAVIAN	IONESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Brant inteligent pentru cartografierea statica si dinamica a greutatii	Eligibil	
323	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1057	MOCAN	BOGDAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Noul exoschelet robotizat cu sistem integrat de realitate virtuala, pentru reabilitare cardiaca	Eligibil	
324	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1060	VIZITIU	CRISTIAN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		Model Functional independent de gravitație pentru antrenament control neuro-motor	Eligibil	
325	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1063	SUTEU	DANIELA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU	Obținerea de materiale cu valoare adăugată prin valorificarea subproduselor industriale.	Eligibil	
326	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1066	TAUTAN	MARINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	SENZOR CU FIBRĂ OPTICĂ CU REȚEA DE DIFRAȚIE CU PERIOADĂ LUNGĂ CU FUNCȚIONARE ÎN REGIM DE PUNCT DE ÎNTOARCERE PENTRU DETECȚIA AMONIACULUI ÎN AER	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
327	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1069	ANGHELESCU	PETRE	UNIVERSITATEA PITESTI		Criptosistem simetric modular pentru securizarea traficului in retelele de telecomunicatii	Eligibil	
328	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1072	DRAGU	VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem de alocare dinamica a traficului pe infrastructurile rutiere din marile aglomerari urbane	Eligibil	
329	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1075	NAGEL	ADRIAN CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		Studiu privind dezvoltarea unei metode integrative de evaluare-interventie pentru imbunatatirea starii fizice generale a adultilor	Eligibil	
330	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1078	BADICA	PETRE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Dispozitiv pentru fabricarea corpurilor masive orientate in camp magnetic intens (14 T)	Eligibil	
331	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1081	GEORGESCU	EMIL-SEVER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	FAE DRONES SRL	Model integrat demonstrativ ce utilizează tehnologii spațiale, pentru managementul dezastrelor majore provocate de cutremurele de pământ	Eligibil	
332	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1084	COLIȚĂ	ANCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Valoarea co-transplantului de celule stem hematopoietice și mezenchimale în prevenirea bolii grefă-contra-gazdă în condiționarea mieloablativă și de intensitate redusă	Eligibil	
333	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1087	MARIN	ANCUTA	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	MODEL ECONOMIC AL ALTERNATIVELOR DE VALORIFICARE A PRODUCTIEI DE FRUCTE, IN CONDITII DE TESTARE A CALITATII	Eligibil	
334	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1090	GHIMICI	LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Derivați de polizaharide destinate purificării apelor reziduale contaminate cu pesticide	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
335	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1093	PUSCAS	ROMULUS HORATIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Aplicarea tehnicilor izotopilor stabili ai apei în studiul metabolismului ciupercii de cultură Champignon (Agaricus bisporus)	Eligibil	
336	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1096	SOCACI	CRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Combustibili solari obtinuti din CO2 cu ajutorul unor fotocatalizatori trifunctionali pe baza de grafene	Eligibil	
337	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1099	STELESCU	MARIA DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; MONOFIL S.R.L.	Valorificarea superioara a polietilenei reciclate prin compoundare cu amidon modificat chimic si nanopulberi în vederea obtinerii de materiale cu proprietati antimicrobiene pentru imprimante 3D RepRap	Eligibil	
338	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1102	RÂPĂ	MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Valorificarea reziduurilor agricole în ambalaje alimentare comestibile si active	Eligibil	
339	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1105	POPA	MARCEL	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Nanocapsule magnetice functionalizate cu aptamer pentru tintirea celulelor canceroase: evaluarea in vitro a efectului antitumoral	Eligibil	
340	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1108	ENACHE	MIRELA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	Arheosomii – o noua generatie de liposomi realizati din lipide naturale izolate din specii halofile arheene, ca sisteme inovative pentru transportul de medicamente antitumorale	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
341	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1111	DONTU	IONELA SIMONA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	SENZOR CU FIBRA OPTICA CU REȚEA DE DIFRAȚIE CU PERIOADĂ LUNGĂ CU STRAT SUBȚIRE DIN POLY-(ALLYLAMINE HYDROCHLORIDE) ȘI NANOSFERE DE SiO <sub>2</sub> PENTRU DETECȚIA ACIDULUI AROMATIC CARBOXILIC	Eligibil	
342	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1114	ZETU	IRINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Metode moderne de acoperire a arcurilor ortodontice in vederea imbunatatirii proprietatilor biomecanice	Eligibil	
343	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1117	ROSTAS	ARPAD MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Evaluarea potențialului antimitic al complexelor noi de cupru (II) cu liganzi heterociclici donori de N	Eligibil	
344	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1120	CALIN	MARIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Solutii eco-biotehnologice prietenoase aplicate in industria pielariei pentru reducerea poluarii mediului inconiurator	Eligibil	
345	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1123	NEACSU	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Dezvoltarea unei tehnologii de conditionare a surselor alfa LILW-LL de gabarit mic in vederea stocarii pe termen lung in conditii de siguranta	Eligibil	
346	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1126	SEGNEANU	ADINA-ELENA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	NATURAL RESEARCH S.R.L.; CROMATEC PLUS SRL	Supliment alimentar natural inovativ pentru menținerea calitatii vieții	Eligibil	
347	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1129	BOSCORNEA	AURELIAN CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Celula solara cu colorant sensibilizator cu cromofor mixt si materiale luminescente modificatoare ale spectrului luminii solare	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
348	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1132	ROMAN	ALEXANDRA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	O nouă tehnologie pentru un nano-material inovativ cu proprietati de biomodulare pentru restaurarea leziunilor dentare cervicale	Eligibil	
349	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1135	URSACHI	CLAUDIU-STEFAN	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		Îmbunătățirea caracteristicilor fructelor și legumelor congelate, prin vacuum impregnare cu compuși naturali cu proprietăți anti-înghet	Eligibil	
350	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1138	MALAEI	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Validarea experimentală a conceptului de turbina eoliana echilibrată cinematic de tip Darrieus	Eligibil	
351	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1141	BADEA	ELENA MIHAELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA; SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	Combinatii complexe ale Cuprului – o nouă abordare pentru Asigurarea Calității în Dozimetria Nucleară	Eligibil	
352	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1144	VALEANU	VLAD	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		Aplicație bazată pe realitate virtuală la nivel de model funcțional destinată pregătirii astronautilor pentru situații de urgență	Eligibil	
353	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1147	SORIN DANIEL	MARCONI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Platforma pe bază de nanopori de tip "solid-state" proiectată pentru detectarea unei singure biomolecule	Eligibil	
354	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1150	CERNEA	MARIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Nanomateriale compozite multiferoice cu arhitecturi noi pentru dispozitive electronice	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
355	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1153	LOGOFATU	PETRE CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE; DFR SYSTEMS S.R.L.	Investigarea microorganismelor prin hiperspectroscopie de superrezoluție în teraherți - corelare cu imagistică colorimetrică	Eligibil	
356	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1156	POPA	SIMONA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"; ELKIM SPECIAL S.R.L.	Copolimeri poliesterici pentru compozite anticorozive poliuretanic bicomponente obtinuti prin valorificarea deseurilor de grasimi de la statiile de epurare	Eligibil	
357	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1159	ALBU	CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; CASA DE VINURI ȘTEFĂNEȘTI S.R.L.	Tehnologie de creștere a continutului de melatonina si a precursorilor sai in vinuri	Eligibil	
358	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1162	CIUBOTARU	MIHAI	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI		Dezvoltarea unor biomarkeri prin detectie ultrasensibila unimoleculara pentru depistarea timpurie a leucemiilor acute	Eligibil	
359	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1165	SOREANU	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Upgradarea filtrarii prin biotrickling in contextul protectiei atmosferei si a schimbarilor climatice	Eligibil	
360	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1168	PEPTENATU	DANIEL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"; ELECTROVALCEA SRL	Model inovativ de evaluare a impactului proceselor decizionale ale administrației orașelor din România pentru realizarea unei guvernante inteligente	Eligibil	
361	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1174	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; APEL LASER S.R.L.	Platforma cu bloc de decizie, pentru maparea si monitorizarea radiatiei, bazata pe senzori multipli integrati	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
362	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1177	VARLAM	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA		Dezvoltarea unei tehnologii inovative de separare a izotopilor hidrogenului bazate pe un sistem combinat electrolizor-pila de combustibil	Eligibil	
363	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1180	BELEAN	IOAN BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	Algoritmi si arhitecturi de calcul pentru monitorizarea straturilor de ulei de la suprafața oceanelor folosind imagini de tip SAR	Eligibil	
364	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1183	RADU (MACRI)	BEATRICE MIHAELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Tehnologie BBB-pe-cip pentru testare farmacologica folosind un model in vitro pentru patologia Alzheimer	Eligibil	
365	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1186	CADINOIU	ANCA NICULINA	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	Lipozomi functionalizati cu aptamer incarcati cu fitoextract imbogatit in taninuri catehice pentru <u>terapia tinta a cancerului</u>	Eligibil	
366	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1189	CRISTIAN	IRINA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	MAJUTEX S.R.L.	Atenuator de impact de înaltă performanță realizat din materiale compozite inteligente ranforsate cu țesături 3D cu senzori fibroși integrati	Eligibil	
367	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1192	CORINA	BUBUEANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI		BANDAJ HEMOSTATIC, 100% NATURAL, PENTRU MANAGEMENTUL LOCAL AL SANGERARILOR	Eligibil	
368	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1195	ALEXANDRU	MARMUREAN U	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA		Sistem de alarmare la cutremure cu decizie descentralizata in fiecare nod	Eligibil	



Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
369	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1198	OPREA	SIMONA VASILICA	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	DISTRIBUȚIE ENERGIE OLTENIA S.A.	Solutii Big Data pentru managementul consumului de energie electrica in vederea imbunatatirii strategiilor de piata si a decontarii pentru operatorii rețelelor de distribuție	Eligibil	
370	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1201	BIRTOK BANEASA	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Metode de reducere a pierderilor termice si gazodinamice pe sistemul de admisie al motorului cu ardere interna	Eligibil	
371	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1204	CRISTEA	TINA OANA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	SOLUȚII INTEGRATE PENTRU VALORIFICAREA POTENȚIALULUI CALITATIV AL PLANTELOR LEGUMICOLE ECOLOGICE ÎN CREȘTEREA VALORII NUTRIȚIONALE A CONSERVELOR REALIZATE DUPĂ METODE TRADIȚIONALE	Eligibil	
372	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1207	NISTOR	MAGDALENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFELPR RA		Electrozi flexibili transparenti si conductori pentru aplicatii fotovoltaice cu eficienta ridicata	Eligibil	
373	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1210	BOBIS	OTILIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Extrakte microencapsulate de Morus latifolia pentru îmbunătățirea valorii nutraceutice a diferitelor produse alimentare cu aplicabilitate în bolile autoimune	Eligibil	
374	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1213	MUSTATA	MARINEL-ADI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE APĂRARE "CAROL I" (UM 02545)		Promovarea competentei epistemice prin medii imersive de invatare	Eligibil	
375	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1216	SURUGIU	CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN TURISM - I.N.C.D.T. BUCURESTI	ELECTROVALCEA SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	Platformă informatică SMART de evaluare a costului transportului multimodal către stațiunile turistice din România	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
376	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1219	SUR	IOANA-MONICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; I.C.P.E. BISTRITA S.A.	Tehnologie validată în laborator pentru depoluarea prin spălare a solurilor/nămolurilor poluate cu metale grele	Eligibil	
377	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1222	ALEXANDRINA	RUGINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		O noua tehnologie de crestere a condrocitelor pentru prevenirea dediferentierii in fibroblaste pentru terapie celulara si inginerie tisulara	Eligibil	
378	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1225	STAVARACHE	IONEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Matrice de fotodetectori cu spectru ajustabil pe baza de nanocristale de SiGe imersate Si3N4	Eligibil	
379	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1228	CIOBANASU	CORINA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Sistem microfluidic pentru identificarea rapidă a celulelor canceroase cu peptide penetrante de tip homing	Eligibil	
380	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1231	CARUTASU	GEORGE	UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA	Aplicatie Cloud pentru profilarea structurii productiei de electricitate in functie de sursele de generare pe baza IOT si luarea de decizii pe piata angro de electricitate	Eligibil	
381	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1234	PAUNESCU	ALINA	UNIVERSITATEA PITESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Identificarea biomarkerilor utili in evaluarea si monitorizarea riscului de mediu in ecosisteme acvatice si terestre	Eligibil	
382	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1237	FUGARU	VIOREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	CEPROCIM S.A.	Dezvoltarea unui nou tip de mortar/beton de înaltă densitate cu conținut de deșeuri de tungsten destinat ecranarii radiatiilor gamma	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
383	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1240	NAE	CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		wtBoom - Dezvoltarea Capabilitatii de Evaluare a Bangului Sonic pentru Noile Configuratii de Aeronave de Transport Supersonice (SST)	Eligibil	
384	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1243	BADESCU	OCTAVIAN MIHAI	INSTITUTUL ASTRONOMIC		Reconstructia Orbitelor Meteoritilor din Imagini CCD	Eligibil	
385	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1246	ZAHARESCU	TRAIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.	RASINA DE IMPREGNARE DE IANLTA STABILITATE PENTRU MOTOARE SINCRONE CU MAGNETI PERMANENTI SI ETANSARI SIGURE IN APLICATII SPATIALE	Eligibil	
386	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1249	BUCUR	PETRUTA MADALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	CEPROCIM S.A.	Metoda electrochimica pentru screeningul metalelor grele adaptata cerintelor specifice industriei cimentului	Eligibil	
387	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1252	VIDU	LIVIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BUBALINELOR SERCAIA	MODEL DEMONSTRATIV DE FERMĂ DE PRECIZIE PRNTRU BIVOLIȚE DE LAPTE	Eligibil	
388	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1258	IONESCU	DIANA	INSTITUTUL ASTRONOMIC		Obiecte Apropriate de Pământ și Supravegherea și Urmărirea Spațiului	Eligibil	
389	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1261	DIGUTA	FILOFTEIA CAMELIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	Development of anti-acne skin care products based on plant extracts and probiotics	Eligibil	
390	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1264	SMARANDACHE	ADRIANA LOREDANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Dispozitiv asistat laser pentru detectia particulelor de microplastic in apa	Eligibil	
391	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1267	PREDOI	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Biocompozite inovative cu proprietati antimicrobiene pentru aplicatii biomedicale	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
392	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1270	MITRAN	RAUL - AUGUSTIN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; TERACRYSTAL SRL	Materiale pentru stocarea energiei termice la temperaturi ridicate pe baza de silice mezoporoasa	Eligibil	
393	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1273	BOBEICA	MARIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Monitorizarea in timp real a internalizarii medicamentelor in vitro cu ajutorul ultrasunetelor focalizate	Eligibil	
394	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1276	SOFRONIE	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Benzi feromagnetice cu memoria formei ca elemente active in micropompa fara contact	Eligibil	
395	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1279	MARGARIT	MONICA	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE "VASILE PIRVAN"	Reconstituirea artefactelor din materii osoase și a activităților desfășurate cu acestea de către comunitățile preistorice de la Dunărea de Jos: concept experimental și aplicațiile sale în arheologie	Eligibil	
396	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1282	VARODI	CODRUTA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	APEL LASER S.R.L.	Electrozi modificati cu zeoliti/grafene pentru detectia pesticidelor de tip carbamat	Eligibil	
397	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1288	BODOKI	EDE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	TERACRYSTAL SRL	Nanosistem mucoadeziv cu eliberare topica a luteinei pentru prevenirea si tratamentul unor afectiuni oftalmice invalidante	Eligibil	
398	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1291	PAPUC	IONEL	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Investigarea eficienței terapiei horticole asupra indicatorilor de sănătate mintală la studenți	Eligibil	
399	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1294	HUDISTEANU	SEBASTIAN VALERIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		ÎMBUNĂȚĂȚIREA EFICIENȚEI PANOURILOR FOTOVOLTAICE PRIN RĂCIRE PASIVĂ ȘI ACTIVĂ	Eligibil	

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
400	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1297	MAZILU	TRAIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	Validarea în condiții de laborator a funcționalității și performanțelor unui amortizor de șină inovativ în sistemul integrat cale de rulare - <b>amortizoare de șină</b>	Eligibil	
401	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1300	TOMESCU	ROXANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.	Platforme de metasuprafete plasmonice si dielectrice pentru imbunatatirea fluorescentei	Eligibil	
402	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1303	CLAPA	DOINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Bioreactor cu unitate de control și decizie digitală pentru microproagarea plantelor	Eligibil	
403	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1306	GEONEA	IONUȚ-DANIEL	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Sistem robotic pentru asistarea locomoției persoanelor cu dizabilități	Eligibil	
404	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1309	ILIE	IOAN COSMIN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		UTILIZAREA INTELIGENȚEI ARTIFICIALE ÎN SISTEMELE DE PREGĂTIRE A PERSONALULUI DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE / EXPLOZIVE / INFLAMABILE	Eligibil	
405	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1312	DICULESCU	VICTOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Sensor de pH electrochemiluminiscent pentru analiza transpiratiei	Eligibil	
406	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1315	LAZĂR	MIRELA	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	CENTRUL DE CERCETARE - INCERCON S.R.L.	Produs compozit pe baza de nanomateriale pentru protectia si finisarea suprafetelor din beton si zidarie	Eligibil	
407	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1318	SERBAN	ANDREEA IREN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Dezvoltarea unui hidrogel termosensibil biocompatibil funcționalizat cu inhibitori ai AGEs și dopat cu bifosfonați chemoadsorbiți pe nanocompozite pentru un nou tratament al osteoporozei diabetice	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
408	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1321	SIMON-GRUITA	ALEXANDRA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU	Metoda de micropropagare in vitro pentru regenerarea cu acuratețe a elitelor de Hippophae rhamnoides ssp. carpatica pentru transmiterea stabilă a particularităților lor nutritive și terapeutice	Eligibil	
409	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1324	NICULESCU (GHIGA)	MIHAELA-DOINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Validarea unor biocompozite bazate pe aminoacizi recuperati din resursele secundare de colagen si cheratina, pentru a creste productia de plante tehnice in economia circulara	Eligibil	
410	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1327	NICOLETA	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MANAGEMENTUL STRATEGIC AL PATRIMONIULUI GENETIC AL UNOR SPECII DE PLANTE ENDEMICE DIN DOBROGEA EXPUSE LA DISTRUGEREA HABITATULUI	Eligibil	
411	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1330	ANGELESCU	DANIEL	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		Indepartarea funinginii provenita din arderea lumanarilor de pe pereții murali cu ajutorul unui hidrogel nanostructurat inovativ	Eligibil	
412	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1333	LOGOFATU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Analiza XPS cantitativa pe suprafete nanostructurate(nanoparticule si nanostraturi)	Eligibil	
413	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1336	CHIRA	CAMELIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Modele hibride bazate pe metaeauristici si invatare pentru generarea rutelor in trafic	Eligibil	
414	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1339	TOVARU	SERBAN RADU PETRU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Algia bucală nespecifică- abordare multidisciplinară pentru diagnostic și monitorizare	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
415	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1342	NICULESCU	VIOLETA-CAROLINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Nanomateriale pe baza de silice ca suporturi pentru imobilizarea si incapsularea chinonelor	Eligibil	
416	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1345	ZURAC	SABINA	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI		Îmbunătățirea diagnosticului și prognosticului în melanomul cutanat utilizând evaluarea celulelor Langerhans	Eligibil	
417	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1348	IANCU	LAVINIA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Spray bioactiv incarcat cu extract din hemolimfa larvara pentru tratamentul antimicrobian si cicatrizant al plagilor cronice si acute	Eligibil	
418	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1351	SERBAN	IOAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Invertor monofazat inteligent cu circuit minimalist de decuplare a puterii oscilante pentru centrale fotovoltaice conectate în microretea	Eligibil	
419	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1354	AVRAM	MARIOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	SCIENT ANALYTICS SRL	Biomicrofluidica bazata pe biosenzori electrochimici de înaltă performanță funcționalizati cu grafena verticala	Neeligibil	Bugetul solicitat in cererea de finantare pentru partenerul intreprindere nu respecta conditiile din Pachetul de informatii: "....au o cifra de afaceri cel putin egala cu valoarea solicitata de la bugetul de stat..."
420	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1357	RUSU	BOGDAN-GEORGE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Îmbunătățirea germinării semințelor și a vigorii de creștere a plantelor folosind semințe tratate in plasmă rece	Eligibil	
421	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1360	CARAMITU	ALINA RUXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.	COMPOUND POLIOLEFINIC FARA HALOGENI PENTRU CABLURI SUBMERSIBILE	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
422	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1363	STAN	RALUCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	Formulari inovative antimicotice de tip bigel pe baza de principii naturale	Eligibil	
423	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1366	DIMA	MARIAN	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		Procedeu de localizare completă a roboților mobili pentru construcții	Eligibil	
424	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1369	TICOS	CATALIN MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UPS PILOT ARM S.R.L.	Magnetoplasmadynamic thruster	Eligibil	
425	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1372	DUTA CORNESCU	GEORGIANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnologie de ultimă generație pentru stoparea proceselor de deșertificare a terenurilor agricole datorate schimbărilor climatice	Eligibil	
426	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1375	PRODAN	ALINA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Elaborarea de noi antiseptice pe baza de oxid de zinc pentru tratarea clinica a plagilor	Eligibil	
427	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1378	CALINESCU	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Piele cu proprietati microbiocide obtinuta printr-o tehnologie verde, asistata de ultrasunete	Eligibil	
428	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1381	LUCICA	BOROICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD; SITEX 45 SRL	Filme ultra-subtiri plasmonice pentru utilizari energetice eficiente	Eligibil	
429	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1384	LUNGULEASA	AUREL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Metoda inovativa pentru obtinerea peletilor torefiati de inalta performanta din biomasa lemnoasa	Eligibil	



Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
430	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1387	FLORIAN	STEFAN IOAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ; INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	Realizarea unui dispozitiv pentru livrarea prelungită și controlată a ruxolitinibului la pacienții cu glioblastom	Eligibil	
431	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1390	ADAM	LIVIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Procedee inovative de acoperire a rotorilor compresoarelor cu șurub pentru reducerea jocurilor și creșterea eficienței procesului de comprimare	Eligibil	
432	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1393	SOCOL	MARCELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Structuri flexibile de celule fotovoltaice hibride	Eligibil	
433	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1396	COMISU	CRISTIAN-CLAUDIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Tehnologii inovative pentru construcția și dezvoltarea infrastructurii rutiere subterane, sistem expert integrat în fiabilitatea unui oraș inteligent	Eligibil	
434	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1399	CONSTANTINESCU	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		RETELE INTELIGENTE PENTRU PREVENIREA ERORILOR IN INDUSTRIE	Eligibil	
435	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1402	GINGASU	DANA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Strategii inovative de sinteza a nanoparticulelor de cromite spinelice utilizand extract de frunze de menta si zaharoza	Eligibil	
436	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1405	GROZA	ANDREEA LILIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Sistem de pulverizare cu plasmă termică adaptat pentru depuneri de straturi bioceramice pe polimeri biocompatibili și termosensibili	Eligibil	
437	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1408	GHERMAN	GEORGE BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Sistem de recirculare poros pentru creșterea intervalului de regimuri stabile la compresoare centrifugale	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
438	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1411	LEONAT	LUCIA NICOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Mini-modul cu celule solare pe baza de perovskit	Eligibil	
439	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1414	TARNITA	DANIELA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Dispozitiv ortetic, modular-adaptiv pentru genunchiul uman osteoartritic, bazat pe materiale eco-compozite	Eligibil	
440	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1417	VLAD	ALEXANDRA ANGELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	Biosenzor pe baza de hidroxizi dublu stratificati (LDH) pentru detectia de metale grele	Eligibil	
441	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1420	ELISA	MIHAIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dezvoltarea unei metode avansate de sinteza a sticlelor alumino-fosfatice cu titan, dopate cu Eu, pentru detectia optica a temperaturii	Eligibil	
442	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1423	VASILESCU	GABRIEL DRAGOS	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		Metoda specializata pentru evaluarea performantei explozivilor de uz civil din punct de vedere al capacitatii de lucru	Eligibil	
443	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1426	MEITA	VASILE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	FAE DRONES SRL; INSTITUTUL DE CERCETARI ECO.MUZEALE TULCEA	Model experimental 3D pentru conservarea digitală și reconstrucția virtuală a siturilor arheologice,ca instrument inovativ de impulsioneare a activităților turistice și educaționale.St.de caz-Jd.Tulcea	Eligibil	
444	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1429	VOINA	ANDREEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI		SISTEM MODULAR DE MONITORIZARE CALITATE AER IN ZONE CU ACTIVITATI TEHNOLOGICE	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
445	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1432	NEAGU	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Preparat fitofarmaceutic cu potentiale utilizari in ameliorarea simptomatologiei bolilor neurodegenerative	Eligibil	
446	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1435	ZARNESCU	GEORGE CLAUDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Panou cu concentrator solar hibrid si module receptoare Stirling-Generator electric pentru case pasive	Eligibil	
447	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1441	SENILA	LACRIMIOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Tehnologie de valorificare superioara a deseurilor provenite din viticultura pentru producerea de biogaz ca materie prima pentru obtinerea de gaz de sinteza	Eligibil	
448	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1444	CÎRCIUMARU (OPRINA)	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Priza de apa ecologica hibrida, cu bariera comportamentala, pentru reducerea impactului asupra faunei piscicole si morfologiei raurilor	Eligibil	
449	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1447	TANASE	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	Dispozitiv electromecanic liniar de inalta frecventa pentru distribuitoare hidraulice digitale	Eligibil	
450	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1450	TITESCU	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	MECRO SYSTEM S.R.L.	Procedeu ecologic de activare cu ozon a umpluturilor ordonate, din tesatura de bronz fosforos, destinate obtinerii apei saracite in deuteriu	Eligibil	
451	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1453	SURDUCAN	EMANOIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Inlăturarea mantiei de invizibilitate pentru microundele din mediu - făcând invizibilul, vizibil	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
452	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1456	CULITA	DANIELA CRISTINA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Noi materiale adsorbante pe baza de compozite magnetice mezoporoase functionalizate pentru indepartarea eficienta a colorantilor din apele contaminate	Eligibil	
453	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1459	CIOBOTARU	IULIA CORINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	Diode flexibile organice electroluminescente pe substrat de celuloza bacteriana folosind ca anod fibre transparente electrofilate.	Eligibil	
454	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1462	PISTOL	GINA CECILIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		Retete de nutret combinat fara antibiotice destinate purceilor	Eligibil	
455	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1465	GHERENDI	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Dispozitive electronice cu filme subțiri pe substraturi ecologice flexibile	Eligibil	
456	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1468	TOMESCU	ION CRISTIAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		MODEL INTELIGENT DE SIMULARE A COMBUSTIEI SPONTANE A CĂRBUNILOR ȘI HIDROCARBURIILOR DIN STRUCTURA LOR	Eligibil	
457	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1471	RADULY	FLORENTINA MONICA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Noi produse biocompatibile de tip shagaol si curcuminoidic utilizati drept adjuvanti in radioterapia cancerului	Eligibil	
458	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1474	CIUPERCA	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	Dezvoltarea unui model demonstrativ pentru intretinerea plantatiilor pomicele	Eligibil	
459	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1477	BEURAN	MIRCEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Noi acoperiri antimicrobiene pentru plase chirurgicale utilizate in aplicatii medicale	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
460	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1480	LEOPA	ADRIAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Sistem inovativ pentru monitorizarea mediului aerian și acvatic	Eligibil	
461	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1483	LORAND	TOTH	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		EFICIENTIZAREA RETENȚIEI COMPUȘILOR ORGANICI VOLATILI DIN SURSE PUNCTIFORME PRINTR-UN SISTEM DE FILTRARE MODULAR	Eligibil	
462	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1486	DUMITRACHE	ALEXANDRU	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI ROMANE "GHEORGHE MIHOAC - CAIUS IACOB"	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	DEMONSTRATOR CU REȚEA DE FANTE DEPRESIONARE SI TEHNOLOGIA APLICATA PENTRU AMPLIFICAREA EFECTULUI COANDĂ	Eligibil	
463	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1492	DUMITRU	NICOLAE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Sistem mecatronic cu aplicatii in chirurgia pediatrica laparoscopica	Eligibil	
464	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1495	STANCU	VIORICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Metoda de tip printing si echipament pentru obtinerea straturilor ceramice groase cu proprietati dielectrice, ferroelectrice si/sau piroelectrice.	Eligibil	
465	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1498	PAUN	IRINA ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	DENTIX MILLENNIUM SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Bioingineria unui sistem superparamagnetic implantabil pe baza de celule stem pentru repararea rapida a dintilor	Eligibil	
466	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1501	TABREA	ADRIAN	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"	Pereți multistrat eficienți energetic realizați din resurse naturale disponibile pe plan local și din deșeuri din polietilentereftalat (PET)	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
467	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1504	LAZAR	MIHAELA DIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	Obtinerea metanului sintetic din dioxid de carbon si hidrogen folosind catalizatori pe baza de zeoliti naturali	Eligibil	
468	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1507	LAZAROAIE	CLAUDIU	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Combustibil hibrid pe bază de hexamină pentru motoare rachetă, cu senzori de regresie integrați		Anexa III.1 de la CO nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
469	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1510	MIREA	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	ROSEAL S.A.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Material compozit usor pentru imbunatatirea eficientei operationale globale a tubinelor cu gaze	Eligibil	
470	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1513	ORDODI	VALENTIN LAURENȚIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		Un prototip nou de sondă de intubare endotraheală cu două baloane și aspirare continuă a secrețiilor pentru reducerea leziunilor traheale și a altor complicații în cursul intubării prelungite	Eligibil	
471	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1516	POJOGA (USURELU)	MARIA DANIELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU APICULTURA SA	Strategie noua de prevenire a infectiilor cu Nosema sp. prin utilizarea unor suplimente nutritive elaborata prin cercetari de diversitate genetica și microbiom intestinal la Apis mellifera	Eligibil	
472	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1519	CONSTANTA	MIHAI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	PHARMACORP INNOVATION S.R.L.	Bio-ingrediente și rețete inovative destinate creării de noi furaje pentru pește cu costuri reduse	Eligibil	
473	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1522	OLGA	NICULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	TARO INDUSTRY SRL	CERCETĂRI AVANSATE PRIVIND REALIZAREA UNOR SORTIMENTE DE PIEI NATURALE PENTRU ÎNCĂLȚĂMINTE ECOLOGICĂ	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
474	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1525	ACIU	LIA ELENA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	METODA NOUA PENTRU DETERMINAREA CAPACITATII DE PROTECTIE A MATERIALELOR CARBONICE COMPOZITE MICRO/NANOSTRUCTURATE LA IMPULSUL ELECTROMAGNETIC DE MARE PUTERE	Eligibil	
475	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1528	BALEA	ANA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Demonstrarea functionalitatii unui nou produs eco-friendly in controlul acarianului Varroa destructor, parazit al albinelor	Eligibil	
476	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1531	MIRON	ANCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Sistem expert dedicat identificarii surselor perturbatiilor electromagnetice in sistemele electroenergetice	Eligibil	
477	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1537	SAVU	ADRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Imagistica Acustica pentru medii turbulente	Eligibil	
478	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1540	STOIAN	GHEORGHE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Noi abordari ale procesului de epurare biologica a apelor contaminate cu antibiotice si antimetaboliti provenite de la unitati sanitare	Eligibil	
479	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1543	SIMA	LIVIA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		Tintirea terapeutica dependenta de context a metastazei cancerului ovarian folosind inhibitori de transglutaminaza	Eligibil	
480	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1546	ANDREEA CATALINA LAVINIA	TOADER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		LAPTELE MATERN, O NOUA SURSA DE CELULE STEM PENTRU INGINERIA TISULARA A CARTILAJULUI	Eligibil	
481	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1549	CIOTLAUS	IRINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA; STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA (SCDL) IERNUT	Experimentarea atractivitatii kairomonilor emisi de specii legumicole in controlul integrat al daunatorului Trips tabaci Lindeman (Thysanoptera, Trypidae)	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
482	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1552	VOICU	GEORGETA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	Noi biomateriale ceramice bazate pe fosfați de calciu cu aplicație potențială în cancerul osos	Eligibil	
483	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1555	ENACHE	MADALIN - IANCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Structuri hibride (nanomateriale functionalizate cu extremozime) active biologic in ecosisteme acvatice.	Eligibil	
484	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1558	PALLA PAPAVALU	ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INF L P R RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Imprimare laser de senzori pe baza de polimeri pentru dispozitive portabile de detectare a dioxidului de carbon	Eligibil	
485	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1561	DINIȘ	CORINA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Regulator electronic pentru îmbunătățirea factorului de putere și ameliorarea regimului deformant	Eligibil	
486	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1564	BALDEA	IOANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Nanostructuri magnetice pentru tintire intracelulara in sistemele biologice	Eligibil	
487	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1567	NEMNES	GEORGE ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Optimizarea materialelor fotoactive perovskitice utilizand tehnici de invatare automatizata	Eligibil	
488	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1570	URSU	IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Camera de temperatură pentru programe spațiale cu sistem de control inovativ	Eligibil	
489	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1573	SAVA	TIBERIU BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; DANART IMPORT EXPORT SRL	Cuplarea unor tehnici instrumentale avansate pentru aplicarea in autentificarea operelor de arta	Eligibil	
490	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1576	PELMUS	RODICA STEFANIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	OVIS CAP NEGRU SRL	Analiza genetică a longevității la rasa Oaia cu cap negru de Teleorman	Eligibil	



Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
491	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1579	DINCA	LIVIU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Academia Fortelor Aeriene "Henri Coanda" Brasov; Academia Tehnica Militara	Platforma flexibila de instrumentatie si avionica pentru avioane reduse la scara	Eligibil	
492	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1582	CHIRITA	IONEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnologie validata in laborator pentru caracterizarea campului magnetic din apertura unui electromagnet de tip sextupol pentru acceleratorul de particule FAIR folosind metoda cu bobine rotitoare	Eligibil	
493	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1585	DINISCHIOTU	ANCA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Reducerea și prevenirea efectelor determinate de contaminarea furajului cu micotoxine asupra sănătății animalelor	Eligibil	
494	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1588	SOIMOSAN	TEODORA MELANIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	HOLISUN S.R.L.; PROINSTAL SRL	Evaluarea amprenteii energetice și de carbon în contextul managementului integrat al activităților de construcții	Eligibil	
495	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1591	BLEJAN	MARIAN	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; IPEE AMIRAL TRADING IMPEX SA	Traductor de poziție și viteză inteligent	Eligibil	
496	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1594	NASTAC	SILVIU MARIAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Bio-materiale cu densitate scăzută pe bază de spumă și fibre celulozice pentru protecția produselor ambalate, izolare acustică și termică	Eligibil	
497	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1597	LANG	CAMELIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Testarea și validarea unui grup de biomarkeri pentru diagnosticul precoce al cardiotoxicității induse de antraciline	Eligibil	
498	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1600	CRACIUNESCU	IZABELL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	Dispozitiv de purificare a apei bazat pe o tehnică inovatoare de separare magnetică	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
499	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1603	IOAN STEFAN	VOICU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Biosenzor cu unde acustice de suprafata pe baza de grafena functionalizata cu anticorp monoclonal anti-alfa-fetoproteina, pentru diagnosticul cancerului hepatic	Eligibil	
500	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1606	CÎRTOAJE	CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Rolul parametrilor fizici ai grafenei in obtinerea unor materiale compozite performante și nedaunatoare mediului	Eligibil	
501	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1609	POP	MARIANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Analiza experimentală și numerică asupra deformării sarmelor și tuburilor în procesul incremental de tragere fără filiera	Eligibil	
502	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1612	IFTIMIE	NICOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Sistem inteligent cu arii reconfigurabile de senzori pentru evaluarea nedistructivă a componentelor cu forme complexe și suprafețe neregulate	Eligibil	
503	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1615	CICEOI	ROXANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	Tehnologii pentru mentinerea calitatii fructelor depozitate utilizand bioproduse mixte ce contin microorganisme antagoniste și compusi naturali	Eligibil	
504	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1618	CRISTINA	LAZAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	OVIS CAP NEGRU SRL	Implementarea metodei ecografice non-invasive și a markerilor moleculari de la nivel experimental la evaluarea carcaselor în fermelor de ovine în conformitate cu cerințele UE ale consumatorului uman	Eligibil	
505	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1621	DUMITRACHE	PETRU	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		Sisteme disipative performante, cu absorbție controlată a energiei seismice	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
506	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1624	VOICU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CEPROCIM S.A.	Soluții pentru reducerea particulelor fine de ciment cu conținut scăzut de clinker	Eligibil	
507	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1627	DARABANT	SERGIU ADRIAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Modelarea, detecția și predicția efectelor adverse cauzate de polimediție prin metode bazate pe învățare automată	Eligibil	
508	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1630	MURESAN	CLAUDIA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		Rachiuri din fructe cu plante aromatice	Eligibil	
509	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1633	STAN	OVIDIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Evaluarea inteligentă a micro-strabismului la copii prin utilizarea jocurilor video pe dispozitivele mobile	Eligibil	
510	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1636	CONSTANTIN	GABRIEL-ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	Sistem demonstrator cu sită conică oscilantă pentru separarea semințelor culturilor agricole	Eligibil	
511	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1639	ENE	DRAGOS VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	Model demonstrativ inovativ pentru calibrarea și validarea misiunii satelitare EarthCARE	Eligibil	
512	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1642	MELINTESCU	ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		DEMONSTRAREA UNUI SISTEM DE AVERTIZARE TIMPURIE CU LIMITA DE ATENTIONARE JOASA BAZAT PE DEBITUL DOZEI GAMA AMBIENTALE	Eligibil	
513	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1645	FILIPESCU	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	PRO OPTICA SA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Oglinzi de plasma bazate pe straturi dielectrice pentru laseri de mare putere in pulsuri ultra-scurte	Eligibil	
514	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1648	HALUNGA	SIMONA VIORICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SAFETECH INNOVATIONS SRL; BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	Platformă de simulare și testare a atacurilor cibernetice pentru dispozitive de tip IIoT în orase inteligente	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
515	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1651	HABA	CRISTIAN-GYOZO	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Dispozitiv portabil pentru masurarea expunerii la iluminatul artificial	Eligibil	
516	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1654	IONESCU	STEFANIA MITA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	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"	COMPOZIT NANOMETRIC, ECOLOGIC CU REOLOGIE CONTROLABILA PENTRU RESTAURAREA A CLADIRILOR DE PATRIMONIU	Eligibil	
517	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1657	ISTRATE	ANCA-IONELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Noi provocari in aplicatiile optoelectronice (fotodetectori in UV) ale grafenei-nanostructuri de ZnO	Eligibil	
518	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1660	DULF	FRANCISC VASILE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Dezvoltarea si Optimizarea unui Bioproces pe Strat Solid in vederea Productiei Sustenabile de Antioxidanti Puternici Folosind Resturi de Struguri si Fungi Filamentosi	Eligibil	
519	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1663	BÎZDOACĂ	NICU GEORGE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	FORD ROMANIA SA	Vehicul inteligent modular ieftin de transfer semifabricate	Eligibil	
520	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1666	STANCIU	STEFAN GEORGE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Metoda pentru diagnosticul rapid si precis al cancerelor gastrice bazata pe tehnici de microscopie cu efecte optice neliniare si inteligenta artificiala prin Deep Learning	Eligibil	
521	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1669	CALBUREANU POPESCU	MADALINA XENIA	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		SISTEM INOVATIV DE MATERIAL COMPOZIT ELASTOMERIC PENTRU DISPOZITIVE ANTISEISMICE DE IZOLARE DINAMICA	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
522	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1672	BUTU	ELENA-ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		BIOTEHNOLOGIE PENTRU RECUPERAREA METALELOR HIGH-TECH	Eligibil	
523	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1675	ZAMFIR	MEDANA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Bauturi inovatoare non-lactate fermentate cu ajutorul unor bacterii lactice functionale	Eligibil	
524	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1678	GHENESCU	VETA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		Metode noi de analiza a datelor experimentale si simulate pentru detectori avansati	Eligibil	
525	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1681	OLARU	MIHAELA ADRIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Acoperiri multifunctionale cu structuri la nivel nanometric pentru conservarea pietrei monumentale	Eligibil	
526	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1684	OPREA	OVIDIU CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	Ambalaje nanostructurate cu activitate antimicrobiana pentru imbunatatirea sigurantei alimentare	Eligibil	
527	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1687	SERGIU ERICH	PALCU	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD		Produse de panificatie - patiserie cu valoare adaugata	Eligibil	
528	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1690	VLADESCU	ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; DRUGON INTERNATIONAL SRL	Dezvoltarea unor noi sculele aschietoare cu suprafete texturate pentru prelucrarea uscata/umeda in industria lemnului	Eligibil	
529	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1693	MOLDOVAN	IREN-ADELINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDP RA		Virtual Platform for the collEctioN and interactive analysis Of MultidiscipliNary geophysicAL data	Eligibil	
530	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1696	MOLDOVAN	IOSIF - LUCIAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		CERCETARI PRIVIND INFLUENȚA UNEI EXPLOZII INTERNE ASUPRA TEMPERATURII MAXIME DE SUPRAFAȚĂ LA ECHIPAMENTELE ELECTRICE CU TIP DE PROTECȚIE CAPSULARE ANTIDFLAGRANTĂ	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
531	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1699	MAGDAS	DANA ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Distilatele transilvanene - de la poveste la amprenta locala	Eligibil	
532	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1702	BRISAN	CORNEL MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	DEZVOLTAREA UNUI SISTEM ROBOTIC RECONFIGURABIL DUAL-ARM CU APLICAȚII ÎN MISIUNI DE EXPLORĂRI SPAȚIALE	Eligibil	
533	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1705	LAZEA-STOYANOVA	ANDRADA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; QUALITY-CERT SA	Metodă nouă, nepoluantă și netoxică bazată pe plasma de presiune atmosferică dedicată conservării obiectelor de patrimoniu din lemn		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P2. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
534	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1708	ELENA-MADALINA	CIOBANU	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI; APEL LASER S.R.L.	Materiale hibride pe baza de silice 3D cu aplicatii terapeutice continand nanoparticule biosintetizate de Ag si extracte din Fagus sylvatica L. (frunze de fag)	Eligibil	
535	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1711	TRUPINA	LUCIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Antena de microunde tunabila pe baza de materiale feroelectrice	Eligibil	
536	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1714	OPRITA	ELENA IULIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	CHEMI CERAMIC F SRL	Biotehnologie pentru un nou hidrogel compozit biomimetic pe baza de componente ale matricei extracelulare si Si-bioceramiici imbogatit cu molecule mici (flavonoide) pentru regenerarea osteocondrala	Eligibil	
537	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1717	LUMINITA	MARMUREAN U	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Noi metodologii pentru orasele eco-smart implementate in studiul metabolismului urban pentru reducerea riscurilor asociate factorilor de mediu.	Eligibil	

## Rezultate preliminar a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
538	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1723	ALEXANDRU VASILE	RUSU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Bioconversia deșeurilor agroindustriale în compuși valoroși pentru aplicații de printare 3D și producere de alimente cu textură modificată	Eligibil	
539	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1726	MANOLE	ANCA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	MBM SOFTWARE&PARTNERS S.R.L.	Dezvoltarea de perspective inovatoare în biomonitorizarea calității aerului utilizând inteligența artificială	Eligibil	
540	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1729	MIHAI	LAURA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Sistem de validare in-situ a rezultatelor etalonarilor pentru îmbunătățirea măsurărilor spectrale de la sol, suport pentru actualele și viitoarele sisteme de Observare a Pământului	Eligibil	
541	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1732	CRISTEA	VICTORIA CECILIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Dispozitiv portabil pentru detectia alergenilor	Eligibil	
542	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1735	GRIGORIU	NICOLETA	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	TEHNOLOGIE ANALITICA TOXICOLOGICA PENTRU DIAGNOSTICUL PRECOCE SAU RETROSPECTIV AL CONTAMINARII CU AGENTI CHIMICI DE RAZBOI	Eligibil	
543	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1738	PINTOI	RAMONA	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		Sisteme de ecranare multifuncționale realizate prin procesarea materialelor reciclate din deșeuri electronice, masă plastică și sticlă	Eligibil	
544	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1741	NICULAE	DRAGOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ELCOS PROIECT S.R.L.	Dispozitiv performant, de alimentare wireless cu energie electrica, folosit pentru e-mobilitate.	Eligibil	
545	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1744	PANEA	IONELIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ICS BUSINESS INTERNATIONAL SRL	Identificarea structurilor purtatoare de hidrocarburi folosind analiza comparativa a caracteristicilor zgomotului ambiental		Anexa III.3 de la P1 nu este completata integral. Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
546	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1750	DOBRIN	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Pompa de flux pentru stocarea magnetica a energiei in bobine supraconductoare	Eligibil	
547	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1753	CARTEA	ELFRIDA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Sistem de metode pentru monitorizarea substanțelor emergente în apele urbane pentru realizarea unor orașe durabile și sustenabile	Eligibil	
548	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1756	BIZON	NICU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA PITESTI	Validarea experimentală a unei strategii de management energetic in timp real pentru optimizarea debitului de combustibil al unui vehicul electric cu pile de combustibil	Eligibil	
549	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1759	BOGOS	STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Simulator pentru controlul miscarii de baza si monitorizarea starii de sanatate a pilotului in faza de andocare a unei navete la Statia Spatiala Internationala	Eligibil	
550	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1762	TUDOR	EMIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sistem electronic inteligent de asistenta a conducătorului de tramvai prin folosirea detecției vehiculelor cu scopul de a preveni si reduce pericolul de tamponare.	Eligibil	
551	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1765	DINU	FLOREA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	Siguranta la explozie a peretilor de inchidere ai cladirilor	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
552	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1768	CHISOI	ANCA	UNIVERSITATEA OVIDIUS	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CONSTANTA	Studiul pilot de evaluare a rolului microbiotei intestinale și a statusului imun în modularea răspunsului la imunoterapie la pacienții oncologici	Eligibil	
553	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1771	MICLAUS	MIHAI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	STATIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE AGRICOLA TURDA	Folosirea variabilității naturale a porumbului pentru obținerea de germoplasmă cu conținut ridicat de metionină, ca alternativă la folosirea OMG sau sinteză chimică	Eligibil	
554	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1774	COJOCARU	VASILE-DANUT	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	Aliaje nanostructurate de zinc pentru implanturi ortopedice biodegradabile	Eligibil	
555	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1777	BOTEA	IOANA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Senzor piroelectric pe baza de nitru de aluminiu pentru operare la temperaturi inalte	Eligibil	
556	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1780	FUNDUEANU-CONSTANTIN	MARIETA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	Hidrogeluri compozite inovative cu activitate antibacteriana si antiinflamatorie cu aplicații in tratamentul paradontozei	Eligibil	
557	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1783	STANCULESCU	MARILENA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.; UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	Metodă eficientă de evaluare a comportării circuitelor trifazate cu componente neliniare	Eligibil	
558	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1786	IONICIOIU	RADU	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	Detector compact pentru comunicatii cuantice	Eligibil	
559	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1789	MARCU	MARIANA CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Îndepărtarea eficientă a Cr(VI)-toxic din ape contaminate, prin adsorbție pe rășină schimbătoare de anioni	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
560	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1792	SANDU	ION	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI		Consolidarea și preservarea monumentelor istorice utilizând materiale inovative pe bază de nano-hidroxid de calciu, ca atare sau dopat, proaspăt sintetizat	Eligibil	
561	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1795	GHINĂRARU	CĂTĂLIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ ÎN DOMENIUL MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE - I N C S M P S	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI; ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	100 de ani de ILO - Amintiri și istorie ale unei instituții din perspectiva unui stat membru fondator - România (documente, înregistrări personale și statistici dintr-o istorie centenară)	Eligibil	
562	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1798	VASILESCU	JENI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA ÎN OE 2000 ÎNCD	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCUREȘTI	Sistem de avertizare privind potențialii alegeți bazat pe măsurători de bioaerosoli	Eligibil	
563	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1801	BĂDĂRĂU	CARMEN LILIANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CARTOF ȘI SFECLA DE ZAHAR-BRASOV	Extracția și evaluarea pigmentilor antocianici din genotipuri de cartof violet cultivate în România în vederea obținerii de produse cu proprietăți antioxidante și antimicrobiene îmbunătățite	Eligibil	
564	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1804	NEAMTU	JENICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Senzori cu valvă de spin avansați pentru aplicații de măsurători de precizie non-contact ale curenților DC/AC	Eligibil	
565	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1807	PANDELE	ANDREEA MADALINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	Proiectarea noilor hidrogeluri pe bază de grafena modificată / hidroxiapatită, cu potențială aplicare în repararea oaselor	Eligibil	
566	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1810	NEDELICU	OANA TATIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCUREȘTI ÎNCD	CENTRUL INTERNAȚIONAL DE BIODINAMICA	Componente integrate pentru control și monitorizare electro-optică a bioparticulelor	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
567	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1813	GROSAN	ANA CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA	Nanocompozite pe bază de grafene dopate cu heteroatomi pentru îmbunătățirea tehnologiilor anticorozive de suprafață	Eligibil	
568	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1816	ADAM	MARIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD		Evaluarea legăturii dintre tipologia biomasei arse și proprietățile optice intensive ale aerosolului din măsurătorile LIDAR în timpul transportului de fum	Eligibil	
569	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1819	ORBULET	OANAMARI DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Îndepărtarea fosfaților din apele reziduale utilizând materiale noi	Eligibil	
570	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1822	MAIER	VIRGIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Executarea si verificarea prizelor de pamant, proiectate dupa criteriile de optim	Eligibil	
571	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1825	DITU	LIA-MARA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CHIMTITAN SRL	Noi strategii antimicrobiene folosind compoziții pe bază de rășini cu proprietăți fotocatalitice		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
572	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1828	SULTANA	NITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Validarea metodelor experimentale pentru obtinerea si caracterizarea unor noi combinatii complexe cu oxycami destinate terapiilor afectiunilor inflamatoare si, sau tumorale	Eligibil	
573	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1831	ANTONIANIAC	VASILE IULIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Membrane compozite cu matrice polimerica ranforsate cu particule de magneziu și hidroxiapatita substituita cu magneziu pentru aplicatii care necesita un proces de osteointegrare	Eligibil	
574	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1834	PANĂ	IULIANA FLORINA	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; Academia Tehnica Militara	Atenuarea undelor de soc cu perdele de bule pentru distrugerea munitiilor subacvatice	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
575	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1837	MINCA	EUGENIA	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Tehnologie informatică și de comunicație bazată pe arhitectura Industrie 4.0 pentru conducerea unui proces de asamblare flexibilă și reversibilă pe o linie mecatronică asistată de sisteme robotice	Eligibil	
576	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1840	TIUC	ANCUTA	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		Panou modular în concepție inovativă din materiale composite reciclate cu performanțe fonoabsorbante și fonoizolante	Eligibil	
577	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1843	POPA	AUREL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		Dezvoltarea unui set de biomarkeri bazat pe vezicule extracelulare de origine neuronală pentru diagnosticul și prognosticul evoluției pe termen lung după accidente vasculare ischemice	Eligibil	
578	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1846	POPA	GABRIEL NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Electrofiltru cilindric DBD pentru centrale termice pe lemne	Eligibil	
579	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1849	PURCAR	VIOLETA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	Materiale noi nanohibride pe bază de silice-argint, dopate cu gentamicină, cu activitate antibacteriană pentru auto-dezinfectarea suprafețelor acoperite	Eligibil	
580	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1852	GUTA	IONELA-CATALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE; INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"	Noi abordări în eliminarea virusului Pinot gris și al virusului scurtnodării la vița-de-vie prin chimioterapie in vitro, în vederea creșterii valorii biologice a materialului de înmulțire viticol	Eligibil	
581	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1855	OLINIC	ERNEST	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Valorificarea deșeurilor industriale în proiecte de Geotehnică Mediului înconjurător	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
582	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1858	TURCU	RODICA PAULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Model demonstrativ pentru noi nanoimunisorbenti nemagnetici si superparamagnetici pe baza de nanoparticule functionalizate dedicati analizei imunochimice de inalta sensibilitate	Eligibil	
583	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1861	FUNDUEANU-CONSTANTIN	GHEORGHE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONII"		Hidrogeluri biomimetice sensibile la stimuli biologici pentru eliberarea cu auto-reglare a medicamentelor	Eligibil	
584	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1864	ARVINTE	ADINA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONII"	EPI-SISTEM S.R.L.	Dezvoltarea unui sistem portabil pentru detectia electrochimică rapidă și sensibilă a glucozei și insulinei	Eligibil	
585	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1867	RISTOSCU	CARMEN-GEORGETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Decontaminarea fluidelor folosind undele evanescente generate de metamateriale la interactiunea cu radiatia UV	Eligibil	
586	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1870	BEJINARIU	COSTICA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IASI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	Straturi fosfatate cu proprietăți antiscântei pentru echipamente folosite în atmosfere potențial explozive	Eligibil	
587	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1873	HEREA	DUMITRU-DANIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		Dispozitiv dual de incubare a culturilor celulare destinat imagisticii celulare în timp real și procedurilor intermitente efectuate pe celule biologice în condiții termostactice	Eligibil	
588	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1876	PATROI	DELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Demonstrator de structuri nanocompozite bidimensionale magnetic semidure	Eligibil	
589	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1882	LEORDEAN	VASILE DĂNUȚ	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Dezvoltarea unor freze polimerice auto-limitatoare fabricate prin tehnologii 3D pentru înlăturarea dentinei cariato	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
590	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1885	STIUBIANU	GEORGE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	ALL CIO INVEST SRL	Materiale Dinamice Duale pentru Confort Termic Uman	Eligibil	
591	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1888	FILIP	GABRIELA ADRIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Nou produs hibrid de tip gel, cu extract natural si nanoparticule de argint, cu activitate cicatrizanta si antiseptica	Eligibil	
592	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1891	RADULESCU	PAUL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	Concept nou de compresor cu șurub oil-free destinat funcționării în medii cu potențial exploziv	Eligibil	
593	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1894	MARINOIU	ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Electrozi pe baza de grafena fabricati exclusiv prin tehnici laser pentru pile de combustibil PEM produsii prin piroliza laser a unei matrice polimerice cu complecsi organometalici catalitici integrati	Eligibil	
594	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1897	NICULESCU	LOREDAN STEFAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	Validarea unui protocol de măsurare în plasmă a unui panel de markeri epigenetici (microARN) pentru prognosticul evoluției și personalizarea terapiei pacienților după infarctul miocardic acut	Eligibil	
595	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1900	PRODAN	MARIA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		Determinarea parametrilor de explozie a substanțelor inflamabile lichide utilizate în procesele tehnologice ca intermediari sau reziduuri	Eligibil	
596	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1903	SPIRCHEZ	COSMIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Brichete ecologice cu performante superioare realizate din biomasa lignocelulozica a unor ramasite vegetale	Eligibil	
597	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1906	OROIAN	MIRCEA-ADRIAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Dezvoltarea și implementarea de limbi electronice pentru caracterizare mierii	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
598	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1909	DRAGAN	VALERIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Extinderea Stabilitatii Compresoarelor prin Imbunatatirea Distributiei Ariilor Definitorii pentru Voluta	Eligibil	
599	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1912	PODINA	IOANA ROXANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		iSpeak: O platformă mobilă, gamificată, cu elemente de VR pentru tratamentul anxietății sociale la tineri și adolescenți	Eligibil	
600	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1915	ANGELESCU	LUCIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	Model demonstrativ de tehnologie de sinteză și procesare termomecanică pentru un aliaj Ti-Nb-Ta-Zr cu utilizare în implantologia osoasă	Eligibil	
601	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1918	ILIE	CRISTINEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Proiect și tehnologie optimizate pentru îmbunătățirea separării celulelor	Eligibil	
602	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1921	CASONI	DORINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Cromatografia pe strat subțire asistată de analiza imaginii ca nou instrument pentru evaluarea comprehensivă a potențialului antioxidant al medicamentelor	Eligibil	
603	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1924	MAXIMILIAN VLAD	TEODORESCU	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		Observator Astronomic Mobil pentru observatii ale Soarelui de inalta si medie rezolutie	Eligibil	
604	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1927	BRAICU	CORNELIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA; CENTRUL DE MEDIU SI SANATATE S.R.L.	Dezvoltarea unui sistem de predicție a răspunsului la tratament al cancerului de sân triplu negativ	Eligibil	
605	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1930	GORDAN	CORNELIA EMILIA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	COSFEL ACTUAL S.R.L.	Tehnologie de reciclare a cauciucurilor uzate prin piroliză în câmp de microunde	Eligibil	
606	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1933	ALEXANDRU	PETRUTA-RAMONA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		Platforma celulara bifunctionala pentru screening de medicamente antidiabetice	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
607	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1936	BANDAS	CORNELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCCEMC TIMISOARA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Materiale avansate integrate in module senzitive pentru detectia micotoxinelor	Eligibil	
608	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1939	BUZDUGAN	MIRCEA_ION	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Platformă integrată pentru testarea poluării electromagnetice generate în mediul rezidențial de către instalațiile de aer condiționat	Eligibil	
609	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1942	CONSTANTINESCU	CLAUDIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Antene de tip patch pentru detectia parametrilor exteriori și a proximității unor țesuturi	Eligibil	
610	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1945	MARCU	IOANA MANUELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	Platforma Next Generation Internet bazată pe 5G și UAV-uri pentru agricultura de precizie		Anexa III.6 nu este semnată de directorul de proiect. Se retransmite până la data de 30 octombrie 2019.
611	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1948	IONETE	ROXANA ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IASI	Model complex al arborilor - bioindicatori ai poluării mediului	Eligibil	
612	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1951	MARȚIAN	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CYBERWALL S.R.L.	Sistem de apărare împotriva dronelor bazat pe platforme radio definite prin software	Eligibil	
613	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1954	LUNGU	ADRIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Fabricarea de sferoizi tumorali în micromediu de hidrogel prin bioprintare 3D și utilizarea acestora ca platforma pentru modelarea in vitro a proceselor maligne	Eligibil	
614	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1957	DINCA	VALENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.; INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Implanturi dentare inovatoare cu proprietati mecanice imbunatatite si suprafete functionalizate	Eligibil	
615	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1960	BUDILEANU	MARIUS	UNIVERSITATEA BUCURESTI	TERRASIGNA SRL	Atlasul Mării Negre	Eligibil	



Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
616	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1963	NEGROIU	GABRIELA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	SPITALUL CLINIC OBSTRETICA-GINECOLOGIE"PROF.DR.PA NAIT SIRBU"	Dezvoltarea unei noi proceduri moleculare, non-invazive, in diagnosticul endometriozei	Eligibil	
617	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1966	LAZAROIU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		VALORIFICAREA ECONOMICA SUSTENABILĂ A RESURSELOR LOCALE DE BIOMASĂ ÎN SISTEME ECOLOGICE DE ALIMENTARE A BOILERELOR CU FUNCTIONARE VARIABILĂ	Eligibil	
618	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1969	CRACIUN	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Nanocompozit cu proprietati adsorbante pe baza de alginat de sodiu grefat cu acid poliactic si imbunatatit cu organo argile pentru captarea metalelor grele	Eligibil	
619	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1974	NITUCA	COSTICA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Pantograf controlat activ pentru transferul eficient de energie electrică pe vehiculele feroviare de mare viteză	Eligibil	
620	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1977	GALCA	AURELIAN CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Tehnologie de obținere a filmelor subțiri de Kesterit pentru dispozitive optoelectronice	Eligibil	
621	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1978	DULF	EVA-HENRIETTA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Sistem personalizat de tip "organ-on-a chip" pentru cancerul de sân triplu negativ: testare funcțională pentru terapie de precizie	Eligibil	
622	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1980	ANCA	BECZE (NAGHIU)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Dezvoltarea si validarea in conditii de laborator a unei metode avansate de determinare a hidrocarburilor policiclice aromatice din produse de carne supuse afumarii si evaluarea riscului		Lipsa Anexa III.1 de la CO. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
623	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1981	NICOLA	IULIAN-MIHAI	Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	ICPE S.A.	Armă de asalt cu mecanism de tragere autoadaptiv	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
624	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1984	CHIȘ	MARIA SIMONA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Modele noi de produse funcționale pentru nutriție specială, realizate din materii prime neconvenționale.	Eligibil	
625	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1987	DOROGAN	ANGELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE ȘI PIELARIE - INCDTP BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	Sisteme flexibile terapeutice cu elemente auxiliare tiparite 3D	Eligibil	
626	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1990	PAUN	FLORIN ADRIAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		Modul experimental demonstrativ pentru validarea metodei de determinare a energiei minime de aprindere a atmosferei explozive de praf/aer prin măsurarea exactă a parametrilor de inițiere	Eligibil	
627	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1993	ELENA	MANAILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIATIEI - INFLPR RA	CEPROCIM S.A.	Polimer super-absorbant inovativ destinat îmbunătățirii performanțelor materialelor pe baza de ciment	Eligibil	
628	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1996	BUCATARIU	FLORIN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Microparticule compozite nisip/polielectrolit cu capacitate ridicată de încărcare/eliberare de compuși anorganici/organici din ape poluate	Eligibil	
629	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1998	FIERASCU	IRINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	Formularea de produse cosmetice protectivă obținute prin aplicarea strategiilor integrate și durabile ale bioeconomiei	Eligibil	
630	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1999	MOLDOVAN	ZAHARIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE ȘI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	Implementarea unei metode sensibile și robuste pentru determinarea metanului (CH <sub>4</sub> ) în coloane de apă și sedimente din Marea Neagră (Acronim: GASMAR)	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
631	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2002	SZEKELY	GYONGYI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Creșterea eficienței exploatării terenurilor sărate cu bacterii promotoare ale creșterii plantelor	Eligibil	
632	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2005	STOLERIU	STEFANIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	Valorificarea deșeurilor industriale din depozitele istorice la obținerea materialelor poroase pentru izolații termice și fonice	Eligibil	
633	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2008	GAVRUS	CRISTINA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Optimizarea managementului tehnologic, necesitate pentru creșterea eficienței ingineriei produselor	Eligibil	
634	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2010	PREDESCU	ANDRA MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Dezvoltare tehnologie pentru detectia si cuantificarea metalelor grele din ape uzate utilizand biopolimeri impregnati ionic	Eligibil	
635	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2011	ION	ION	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	Arzător turbionar compact pentru valorificarea în condiții de stabilitate îmbunătățită și emisii reduse a combustibililor gazoși	Eligibil	
636	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2014	MARGAOAN	RODICA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Dezvoltarea si modelarea bioprocesului de transformare al polenului recoltat de albine sub actiunea bacteriilor lactice specifice	Eligibil	
637	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2017	GYORGY	ENIKO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Straturi compozite pentru descompunerea contaminanților organici prezenti in ape reziduale	Eligibil	
638	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2020	PIRNAU	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; TERACRYSTAL SRL	Noi fluorochinolone antibacteriene: de la dezvoltare chimică la studii de formulare	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
639	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2022	TODIRICĂ	COSTEL-CORNEL	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)		Sistem avansat cu imagini termice de tip "Head up Display" cu păstrarea perspectivei reale a câmpului vizual	Eligibil	
640	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2023	DEZMIREAN	DANIEL	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Quick response (QR code) in trasabilitatea mierii: de la stup la consumator, intro singura eticheta	Eligibil	
641	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2028	ENESCA	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	BRACOMA SPORT SRL	Structuri fotocatalitice hibride si compozite pentru decontaminarea aerului de interior si a apelor reziduale	Eligibil	
642	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2031	SIMA	MIHAELA	INSTITUTUL DE GEOGRAFIE	INSTITUTUL DE STIINTE ALE EDUCATIEI; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Ghid experimental pentru profesori privind educatia pentru mediu si schimbari climatice. Un instrument integrat pentru ciclul gimnazial in acord cu cerintele curriculum-ului national	Eligibil	
643	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2032	CINCA	ION	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Arhitecturi de suprafata de tip nano-patterining aplicate pentru o noua generatie de bioalraje pe baza de titan	Eligibil	
644	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2035	FIERASCU	RADU CLAUDIU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Platforme pe bază de nanoparticule pentru materiale de restaurare dentara	Eligibil	
645	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2040	MITRAN	TUDOR	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	SOLAR ECO SYSTEMS SRL	Model experimental-demonstrativ al unui sistem pentru o utilizare eficientă a căldurii produse de panourile solare, pe baza ciclului Stirling	Eligibil	
646	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2041	BUNEA	ALINA-CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Duplexoare GaN/Si cu unda acustica de suprafata (SAW) si elemente cu constante concentrate pentru telecomunicatii prin satelit la frecvente mai mari de 7 GHz	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
647	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2044	MOSCOVICI	MISU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"; STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURĂ BUZĂU	Produce inovative in managementul multifunctional al prezervarii produselor horticole, utilizand filme ecologice cu bioproduse de origine microbiana	Eligibil	
648	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2047	VISINESCU	DIANA BEATRICE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		Materiale prietenoase mediului pe baza de oxid de zinc pentru denitrarea apei-o noua generatie de fotocatalizatori	Eligibil	
649	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2050	DAN IOAN	GOTA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Aplicatie pentru dispozitive mobile bazata pe recunoastere faciala pentru extragerea datelor din dosarul electronic de sanatate al pacientilor	Eligibil	
650	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2054	GRIGORAS	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		Magneți permanenți noi pe bază de nanoparticule Ce <sub>2</sub> (FeCo) <sub>14B</sub> /Fe <sub>65</sub> Co <sub>35</sub>	Eligibil	
651	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2056	APROTOSOAIE	ANA CLARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONII"; INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Dezvoltarea de hidrogeluri pe baza de chitosan cu arhitectura adaptata pentru a functiona ca sisteme de eliberare a fitoproduselor in terapia topica a onicomicozelor	Eligibil	
652	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2058	MICULESCU	FLORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	O nouă tehnologie pentru fabricarea implanturilor biomimetice consolidate si nanostructurate, cu arhitectură poroasă indusă, dedicate reconstrucției osoase	Eligibil	
653	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2059	PRICOP-JECKSTADT	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Studiul abilitatilor cognitive utilizand un pipeline de analiza de date cu aplicații în procese neurodegenerative și modificari neurobiologice	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
654	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2061	BLEOTU	CORALIA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Evaluarea eficienței și siguranței pentru formulări cupru-ciclodextrină dezvoltate ca agenți anticancerigeni inovativi	Eligibil	
655	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2062	COSIER	VIORICA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Metodă nouă, rapidă și de încredere - PCR-Multiplex, pentru screeningul principalelor specii animale prezente în produse și subproduse din carne (MultiMeat)	Eligibil	
656	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2065	BURLIBASA	LILIANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Cresterea performantei abordarilor metodologice pentru bioevaluarea și estimarea riscului utilizării nanomaterialelor în biomedicina	Eligibil	
657	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2067	LENDEK	ZSOFIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ACCENTURE INDUSTRIAL SOFTWARE SOLUTIONS S.A.	Mentenanța predictivă pentru sisteme de tratarea a apei	Eligibil	
658	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2068	OLAR	RODICA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Testarea preclinică a unor sisteme de incluziune ale unor combinații complexe de cobalt (II) cu liganzi heterociclici cu atom donor azot în ciclodextrine ca specii antimicrobiene	Eligibil	
659	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2070	SFIRLOAGA	PAULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	ECONIRV SRL	Detectarea Amplificată a compusilor Organofosforici - Simulanți ai Agenților Neurotoxici folosind Materiale cu Inalta Sensibilitate și Selectivitate	Eligibil	
660	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2073	GARTNER	MARIUCA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Micronanotehnologii pentru monitorizarea gazelor cu efect de sera	Eligibil	
661	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2074	RADU	SEVER-ADRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Validarea tehnologiei de fabricație prin AM a structurilor metalo-compozite necesare protezării aparatului ortopedic uman	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
662	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2076	ALBU	ADRIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Sistem inteligent pentru integrarea fenotipului și a genotipului în predicția tratamentului pentru boli cardiovasculare	Eligibil	
663	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2079	ANDRUH	MARIUS	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Asocierea procesului de adsorbție cuantică cu sinteza de noi rețele metal-organice (MOF) pentru a dezvolta o tehnologie nouă de separare izotopică	Eligibil	
664	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2080	LINCARU	CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE STIINTIFICA IN DOMENIUL MUNCII SI PROTECTIEI SOCIALE - I N C S M P S	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Adunarea activă a actorilor regiunii în mediu online, pentru descoperirea ocupațiilor de patrimoniu	Eligibil	
665	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2083	APRODU	IULIANA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Instrumente pentru abordarea problemelor legate de functionalitate atunci cand se controleaza prezenta proteinelor glutenice in produsele alimentare	Eligibil	
666	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2086	JĂNTSCHI	LORENTZ	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Alinierea clusterelor moleculare (inclusiv optimizarea geometriei, alinierea spațială și detectarea valorilor extreme) cu aplicații la materiale avansate (proiectare și analiză)	Eligibil	
667	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2088	NICOLAE	GOGA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IASI; PHOENIX IT SRL	Jocuri de Realitate Virtuala pentru ameliorarea durerii	Eligibil	
668	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2091	MICLAU	MARINELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	POLITEHNICA TIMISOARA SA; SYMPH ELECTRONICS SRL	Seră inteligentă cu absorbție selectivă a radiației solare utilizând celule solare sensibilizate cu colorant (DSSCs), independentă și automatizată		Codul fiscal de la P1 nu corespunde cu institutia care apare in anexe. Pana in data de 30 octombrie 2019 trebuie confirmata identitatea institutiei.

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
669	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2094	HRITCU	CONSTANTIN EUSEBIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Generator de abur cu ardere pulsatorie pentru sterilizarea termica a solului	Eligibil	
670	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2095	CONSTANTINESCU	DAN MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	COMPOZITE DE INALTA PERFORMANTA DIN PEEK/PEKK/PBI PROTOTIPATE RAPID SI RANFORSATE CU CARBON	Eligibil	
671	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2098	CORCIONIVOSCHI	NICOLAE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	Aminoacizii din hrana si rolul lor in manipularea microbiomului la puii de carne	Eligibil	
672	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2101	SANDU	TEODOR	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Nano- și micro-particule sol-gel cu bio-constituenți imobilizați, folosite în calitate de mijloace avansate pentru tratarea apelor	Eligibil	
673	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2104	BOLOHAN	CIPRIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	DEZVOLTAREA ȘI VALIDAREA UNEI TEHNOLOGII INOVATIVE DE CULTURĂ A SPECIEI CYNARA CARDUNCULUS L., PENTRU EVALUAREA POTENȚIALULUI AMELIORATIV AL ACESTEIA ASUPRA SOLULUI ÎN CONTEXTUL SCHIMBARILOR CLIMATICE	Eligibil	
674	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2107	IONESCU	IOAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE		Riscul curgerilor geologice: modelare experimentală și numerică	Eligibil	
675	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2110	TRIF	MONICA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	CENCIRA CENTRUL DE CERCETARE ȘI INOVARE AGROALIMENTARĂ SRL	Controlul și menținerea senzației de sațietate cu ajutorul structurilor alimentare realizate prin metode noi de procesare	Eligibil	
676	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2112	DUMITRESCU	OVIDIU DIMITRIE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CEPROCIM S.A.	Utilizarea durabilă a deșeurilor de sticlă în domeniul cimentului Portland	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
677	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2115	SOCEA	LAURA-ILEANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Identificarea, optimizarea și evaluarea in vitro a unor derivați antifungici din clasa hidrazonelor, hidrazincarbonioamide și 1,2,4-triazolilor	Eligibil	
678	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2118	ZALARU	CHRISTINA MARIE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Tehnologii de obtinere a unor produse naturale cu proprietati imunostimulatoare	Eligibil	
679	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2119	POPA	NELU	STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU COMBATAREA EROZIUNII SOLULUI "MIRCEA MOȚOC" PERIENI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Metoda de estimare a eroziunii solului si depunerilor de pe terenurile agricole, prin utilizarea ca trasor a izotopului de Pb-210	Eligibil	
680	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2122	NECHITA	PETRONELA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	CEPROHART S.A.	VALORIFICAREA PRODUȘILOR DE EXTRAȚIE DIN DEȘURI AGRICOLE CA BIOPOLIMERI CU PROPRIETĂȚI FUNCȚIONALE ÎN PASTE DE ACOPERIRE PENTRU AMBALAJE DIN HÂRTIE	Eligibil	
681	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2125	GRIGORE	ALICE ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI		FORMULA TERAPEUTICA INOVATIVA DESTINATA INFLAMATIILOR OSTEO-ARTICULARE	Eligibil	
682	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2128	PASTRAMA	STEFAN DAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	Implanturi dentare realizate prin tehnologia de fabricatie aditiva, pe baza proiectarii computerizate personalizate si a optimizarii interactiunii biomecanice cu osul	Eligibil	
683	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2130	PASCARIU	PETRONELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONII"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Materiale nanocompozite noi pentru sisteme fotocatalitice de purificarea apelor uzate	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
684	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2133	MODROGAN	CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	Valorificarea fluxurilor de deseuri lichide in industria de constructii	Eligibil	
685	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2134	BUNEA	ANDREA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Proprietati biologice ale fractiei bogate in antociani din unele soiuri de struguri rosii	Eligibil	
686	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2136	STIHI	CLAUDIA	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE		Panouri inteligente cu mușchi verzi pentru depoluarea aerului	Eligibil	
687	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2137	SMEU	IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TAIMISOARA	Un instrument generic de evaluare semicantitativă a riscului de apariție al aflatoxinelor totale în probe de porumb din România	Eligibil	
688	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2140	PIUI	MIHAELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	Metode combinate de oxidare avansată pentru degradarea coloranților industriali în medii apoase	Eligibil	
689	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2143	VELCIU	GEORGETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.	Sistem activ de control/monitorizare pe baza de piezomateriale pentru roti de reactie	Eligibil	
690	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2146	CLAUDIA VIOLETA	BANESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Metodă rapidă și inedită de analiză de fragmente multiplex pentru detecția simultană a mutațiilor genelor FLT3 NPM1, DNMT3A, CEBPA, ASXL1 și TP53 cu valoare prognostică în leucemia acută mieloidă	Eligibil	
691	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2148	STANCIU	MARIANA DOMNICA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI; GLIGA INSTRUMENTE MUZICALE SA	Modele inovative de viori comparabile acustic și estetic cu viorile de patrimoniu	Eligibil	
692	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2149	CIMPOIU	CLAUDIA VALENTINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		AMPRENTAREA SI AUTENTIFICAREA UNOR ALIMENTE FUNCTIONALE PE BAZA COMPUSILOR BIOACTIVI FOLOSIND METODE INTEGRATE	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
693	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2151	ARMAS	IULIANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; ACADEMIA DE POLITIE "ALEXANDRU IOAN CUZA"	Testarea utilitatii realitatii virtuale imersive pentru pregatirea la cutremur in Bucuresti	Eligibil	
694	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2152	GHITA	DAN GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Electron beam additive manufacturing system for advanced materials	Eligibil	
695	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2155	OVIDIU AUREL	POP	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		SENZOR DE CURENT BAZAT PE EFECTUL DE MAGNETOREZISTENȚĂ GIGANT CU APLICAȚII ÎN DOMENIUL INDUSTRIEI AUTO	Eligibil	
696	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2158	DUMBRAVA	ANCA	UNIVERSITATEA OVIDIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Nanocompozite obtinute prin metode de tip "green synthesis" in scopul utilizarii ca fotocatalizatori pentru degradarea contaminantilor emergenti din ape	Eligibil	
697	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2160	BAJENARU	RADU	INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE "VASILE PIRVAN"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Conservarea patrimoniului cultural: analiza pigmentilor folosiți pe ceramica preistorică din sudul României	Eligibil	
698	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2161	CLICHICI	SIMONA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Nanoantioxidanti incapsulati pentru terapie tintita a fibrozei hepatice	Eligibil	
699	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2167	OROIAN	CAMELIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Cercetări privind posibilitățile de utilizare a unor specii de plante medicinale, aromatice cultivate și din flora spontană în industria lemnului	Eligibil	
700	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2170	TOMUTA	IOAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		Dezvoltarea experimentală a unui produs farmaceutic flotabil cu cedare susținută prin tehnologia de imprimare 3D	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
701	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2173	IGHIGEANU	DANIEL PAUL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	CONCEPT INOVATIV DE INDEPARTARE SELECTIVA A IONILOR DE METALE GRELE DIN APE REZIDUALE INDUSTRIALE UTILIZAND ELECTRONI ACCELERATI	Eligibil	
702	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2175	PITICESCU	RADU-ROBERT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	SISTEM EB-PVD MODERNIZAT PENTRU DEZVOLTAREA SI ATESTAREA BARIERELOR TERMICE PENTRU APLICATII IN AERONAUTICA	Eligibil	
703	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2178	GIURGIUMAN	NICOLETA-ADINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Filtre eficiente energetic pentru minimizarea perturbatiilor electromagnetice din sisteme wireless	Eligibil	
704	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2179	SIMIONESCU	DAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Conducte valvulate cu diametrul redus tip RVOT cu capacitate regenerativa pentru pacienti pediatrici	Eligibil	
705	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2181	PACURAR	CLAUDIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		SISTEM DE ALIMENTARE WIRELESS PENTRU STIMULATORUL CARDIAC CONSTRUIT DIN BOBINE SPIRALĂ REALIZATE ÎN TEHNOLOGIE ELECTROMAGNETICĂ PLANARĂ	Eligibil	
706	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2182	SIRBU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dezvoltarea unor sisteme fertilizante cu eliberare controlată prin electrospinning	Eligibil	
707	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2185	NEGUT	CATALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TIMISOARA		Oleamide - molecule sensibile pentru analiza substanțelor periculoase din alimente și băuturi	Eligibil	
708	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2188	PLESA	CORNEL	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	ICPE S.A.	Soluție nedistructivă de adaptare a sistemelor de armă convenționale de calibru mic pentru utilizare duală cu muniție letală și neletală	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
709	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2190	CASUTA (DUTU)	ANDREEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		Metode adecvate de consolidare a caselor traditionale romanesti in paianta	Eligibil	
710	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2191	SUVAR	MARIUS CORNEL	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		METODĂ COMPUTERIZATĂ DE EVALUARE A PROCESULUI DE EVACUARE A PASAGERILOR DINTR-O STATIE DE METROU, IN CAZ DE INCENDIU	Eligibil	
711	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2194	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Dezvoltarea și testarea unor noi nanocompozite pe bază de ciment cu aplicații în printarea tridimensională	Eligibil	
712	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2196	CARPUS	EFTALEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA; MINET SA	Up-cycling inovativ al deseurilor textile – vector pentru dezvoltarea unei economii nationale durabile	Eligibil	
713	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2197	BARICZ	ANDREEA-IONELA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Explorarea producerii de metaboliți secundari de către Actinobacteria pentru aplicații biotehnologice	Eligibil	
714	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2199	ZAVOIANU	RODICA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	Tehnologia obtinerii unor ingrediente active bazate pe fitocomplecsi din Rhamnus frangula L si Helianthus tuberosus L in matrice tip LDH incapsulati in hidrogel cu utilizari in suplimente alimentare	Eligibil	
715	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2200	MOREGA	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Academia Tehnica Militara; UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI	SISTEM PORTABIL INTELIGENT PENTRU MONITORIZAREA EXPUNERII UMANE, UTIL IN EVALUAREA UNOR CARACTERISTICI ALE MEDIULUI ELECTROMAGNETIC	Eligibil	
716	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2203	CLENCI	ADRIAN	UNIVERSITATEA PITESTI	FEV ECE AUTOMOTIVE SRL; RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL	Mobilitate rutieră durabilă prin intermediul gazului metan. Demonstrator rutier alimentat cu metan		Neconcordanta intre dimensiunea intreprinderii declarata in anexa III.3 si cea din platforma pentru P1. Anexa se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
717	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2206	BUGA	MIHAELA-RAMONA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Fabricarea sustenabila a unor baterii ecologice de tipul Li-ion	Eligibil	
718	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2209	BOURIAUD	OLIVIER	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Specializare inteligenta in estimarea biomasei arborilor prin calibrare Bayesiană	Eligibil	
719	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2211	ZAGAN	IONEL	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Dispozitiv experimental demonstrativ pentru implementarea si testarea in FPGA a microarhitecturii paralele de procesare Multi-core cu elemente de procesare multi mono ciclu	Eligibil	
720	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2214	MARIN	MONICA PAULA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; MATINAL-COM SRL	Eliminarea compușilor cu azot din sistemele de acvacultură recirculante pe bază de compozite inovative din materiale vitroase și clinoptilolit		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P2. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
721	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2215	HALBAC-COTOARA-ZAMFIR	RARES	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Tehnici de recoltare a apei din ceata si roua	Eligibil	
722	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2218	STANESCU	CRISTINA MARIA	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dezvoltarea unui model complex pentru predicția evoluției obezității, bazat pe evaluare cardio-pulmonară și metabolică	Eligibil	
723	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2220	RAU	ILEANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	BIOLASER PE BAZA DE ACID DEZOXIRIBONUCLEIC	Eligibil	
724	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2221	TOADER	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Dezvoltarea și testarea unui demonstrator al unui sistem avansat pentru controlul tracțiunii cu aplicații spațiale	Eligibil	
725	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2224	GORAN	GHEORGHE VALENTIN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	Polifenoli din plante - chelatanți naturali pentru combaterea contaminării cu metale grele la animale	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
726	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2227	STOEAN	RUXANDRA	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Deep learning pentru interpretarea ecocardiografiilor fetale	Eligibil	
727	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2230	MURESEANU	MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SEDONA DEVELOPMENT SRL	SISTEM SOLAR FOTOCATALITIC DE ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ PENTRU DECONTAMINAREA APELOR UZATE ȘI PRODUCEREA DE ENERGIE ELECTRICĂ	Eligibil	
728	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2233	BARBU	ENE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnologie inovativa de flexibilizare a instalatiilor de postardere modulare	Eligibil	
729	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2235	STEFAN	MARIUS	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Flavonoide triciclice 1,3 ditioleice - noi arme impotriva rezistentei la antibiotice	Eligibil	
730	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2238	HRISTU	RADU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Soluție open-source pentru analiza ultra-structurală a colagenului în imagini de armonica a doua dependente de polarizare	Eligibil	
731	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2239	GRAUR	FLORIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Test rapid de susceptibilitate la antibiotice a bacteriilor	Eligibil	
732	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2242	CIUREA	JEAN	SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "		Neuromodularea fizica( stimulare luminoasa si magnetica transcraniana nedureroasa) in tratamentul si preventia recurentelor din depresie	Eligibil	
733	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2245	BORDA	CLAUDIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Distrugerea deseurilor periculoase din industria vopselei si transformarea produselor secundare obtinute din acestea in materiale reutilizabile		Anexa III.7 este semnata de alta persoana, in calitate de director proiect. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
734	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2248	BALA	CAMELIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ECONIRV SRL	Platforma senzoriala pentru evaluarea toxinelor si alergenilor in punctele de utilizare a produsele agro-alimentare	Eligibil	
735	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2251	BURLACU	ADRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CENTRUL DE CERCETARE PENTRU MATERIALE MACROMOLECULARE SI MEMBRANE S.A.	Materiale noi compozite, anti-polei si anti-vibratii destinate cresterii fiabilitatii constructiilor rutiere	Eligibil	
736	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2254	MIHAI	RUXANDRA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA		Instrumente și metode de screening pentru analiza rapidă a aminoacizilor și a transportatorilor acestora în probe biologice.		Pentru validarea anului de obtinere a titlului stiintific de doctor al directorului de proiect trebuie sa se transmita numarul Ordinului de Ministru de atribuire a titlului de doctor pana la data de 30 octombrie 2019.
737	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2257	MARIAN NICOLAE	VELEA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Atenuator de impact inovativ pentru sisteme de siguranță rutieră	Eligibil	
738	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2260	DUMITRU	AURELIA ANCA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Celule de combustie microbiene cu functionare continua si discontinua, o metoda ecologica pentru tratarea apelor uzate si generarea autonoma de electricitate	Eligibil	
739	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2262	LUCACIU	ONDINE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Utilizarea unei noi membrane nanocomposite bioactive eliberatoare de substante active in tratamentul perimplantitei	Eligibil	
740	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2263	DUMITRACHE	CRISTIANA	INSTITUTUL ASTRONOMIC		Sisteme de monitorizare a vremii spațiale și avertizare timpurie pentru evenimente solare	Eligibil	
741	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2266	ROZYLOWICZ	LAURENTIU	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Aplicație interactivă pentru estimarea prezenței și abundenței animalelor sălbatice	Eligibil	
742	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2268	PAVEL	OCTAVIAN DUMITRU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Tehnologie pentru obtinerea in doua etape a ingrasamintelor bazate pe matrici de hidroxizi dublu lamelari in polimeri biodegradabili	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
743	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2271	STOEAN	CĂTĂLIN-LIVIU	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Investigarea influentei sentimentului optimist/pesimist din textul comunicatelor de presa asupra tendintei actiunilor la bursa	Eligibil	
744	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2272	POP	HORATIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Tehnologie inovatoare pentru recuperarea contaminanților și transformarea energiei termice reziduale în energie electrică în cadrul centralelor termoelectrice	Eligibil	
745	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2275	RAILEANU	SILVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Solutie de vedere artificiala open-source pentru ghidarea vizuala a robotilor in aplicatii industriale	Eligibil	
746	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2278	TALIANU	CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Climatologia aerosolului - de la masuratori de teledetectie la invatare profunda structurata	Eligibil	
747	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2281	POPOV	VIOLA MARIA	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Rolul inhibiției medicamentoase a căilor de semnalizare ale membranei trombocitare în apariția complicațiilor vasculare la pacienții cu neoplazii hematologice	Eligibil	
748	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2284	VALENTIN GHEORGHE	APOSTOL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL DE CERCETARE PENTRU MATERIALE MACROMOLECULARE SI MEMBRANE S.A.	SISTEM ENERGETIC REZIDENȚIAL INTEGRAT, PE BAZĂ DE HIDROGEN GENERAT IN-SITU DIN APĂ PRINTR-UN PROCEDEU ELECTROCATALITIC MEMBRANAR	Eligibil	
749	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2286	STEFANESCU	HORIA	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA		SIMVASTATINA: UN POTENTIAL AGENT HEPATOPROTECTOR IN HEPATITA ALCOOLICA SEVERA	Eligibil	
750	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2289	SULTANA	ALINA ELENA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Detecția Melanoamelor cu ajutorul Imagisticii Multispectrale	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
751	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2290	DRAGOMIR	OTILIA ELENA	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE		Simularea si controlul unei linii flexibile de asamblare/ dezasamblare deservita de roboti colaborativi mobili cu ajutorul realitati augumentate	Eligibil	
752	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2293	LUPAN	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Transportori semi-artificiali de oxigen	Eligibil	
753	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2296	CRISTINA	GARLEA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI		Model demonstrativ privind utilizarea materialelor minerale naturale la decontaminarea apelor cu compuși organici și anorganici	Eligibil	
754	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2298	FLOREA	CARMEN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SAFETECH INNOVATIONS SRL	Sistem de monitorizare și protecție dispozitive IoT în mediul domestic	Eligibil	
755	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2299	MĂRMUREANU	MARIUS-IONUȚ	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	Academia Tehnica Militara; Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie; UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Încărcături de pulbere de azvârlire/propergol solid de mare energie obținute prin fabricație aditivă	Eligibil	
756	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2301	CONDURACHE-BOTA	SIMONA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	TEHNOLOGIE DE LABORATOR PRIN SPIN COATING PENTRU OBȚINEREA DE STRATURI SUBȚIRI OXIDICE ȘI STRUCTURI AFERENTE PENTRU APLICAȚII DE SENZORI DE UMIDITATE	Eligibil	
757	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2304	POP	TEODORA ATENA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Dezvoltarea de nanobiosisteme active LASER pentru terapia mitocondriala selectiva a cancerului pancreatic	Eligibil	
758	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2307	CONTESCU	ELENA-LAURA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA		Fenotiparea și genotiparea sistemului radicular al porumbului pentru îmbunătățirea absorbției apei și nutrienților din sol	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
759	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2308	FETICA	BOGDAN	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA		Dezvoltarea de soluții alternative fotocromice la testarea dublă prin hibridizare in situ - imunohistochimie pentru evaluarea neoplasmelor sânului și ale țesutului limfoid	Eligibil	
760	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2310	CROITORU	ADINA-ELIZA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INDECO SOFT SRL; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Redefining agro-climatic favourability zones for maize and winter wheat crops towards smart climate change-oriented agriculture in Romania	Eligibil	
761	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2311	MEȘINĂ	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE	Metode inteligente pentru evaluarea si detectarea mugurilor tumorali	Eligibil	
762	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2314	BARBINTA - PATRASCU	MARCELA ELISABETA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	Bionanopesticide hibride noi, ecologice, cu eficiență amplificată	Eligibil	
763	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2317	ROSAN	ADRIAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Platforma digitala pentru evaluarea complexa a citirii	Eligibil	
764	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2319	CHEN	SOPHIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Dispozitiv de intins membrane de plastic pentru realizarea de pelicule pentru protejarea componentelor optice de diametru mare	Eligibil	
765	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2322	VLASE	SORIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; COMPOZITE S.R.L.; VIOSON PRODCOMIMPEX S.R.L.	Aripa adaptivă (morphing), longeron inovativ si materiale speciale pentru aeronave în scopul micșorării greutateii, a consumului de combustibil și a costurilor de fabricație și exploatare	Eligibil	
766	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2325	SPOHR	KLAUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Studii preclinice pentru tehnici imuno-oncologice in combinatie cu fascicule de particule de intensitate ridicata la facilitatea ELI-NP pentru a facilita BNCT	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
767	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2326	DUMITRIU (GABUR)	GEORGIANA-DIANA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Îmbunătățirea calității vinului prin utilizarea agenților inovativi de limpezire	Eligibil	
768	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2327	BUCIU	IOAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	CENTRU DE RADIOIMAGISTICA TEDESCAN SRL	Segmentarea structurilor anatomice pulmonare prin Computer Tomografie		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
769	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2329	ROSNER	DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem non-intruziv de monitorizare a consumului electric pentru consumatori moderni casnici sau de birou	Eligibil	
770	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2332	DIACONEASA	ZORITA MARIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Procedeu de obtinere a unui colorant stabil rosu-violet	Eligibil	
771	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2334	COTIRLAN-SIMIONIUC	COSTEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Dezvoltarea de metasuprafete cu materiale plasmonice alternative pentru spectroscopii optice si imagistica de inalta rezolutie	Eligibil	
772	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2335	REPANOVICI	ANGELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Sistem experimental de evaluare a mobilității oculare aplicat în cazul comportamentului simulat	Eligibil	
773	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2338	MAGYARI	KLARA-DOROTTYA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Nanocompozite bioactive cu aplicatii in medicina regenerativa la sobolani cu diabet indus experimental	Eligibil	
774	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2340	JAKAB-ILYEFALVI	ZSOLT	STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURĂ - BISTRIȚA		Optimizarea si dezvoltarea secventelor tehnologice de inmultire prin macropropagare si biotehnologii specifice de micropropagare a materialului saditor pomicol	Eligibil	
775	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2341	FODOREAN	DANIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	Evaluarea duratei ciclului de viață a vehiculelor electrice prin intermediul conceptului Digital-Twin	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
776	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2344	RADU VIRGIL	COSTEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Procedura inteligenta pentru clasificarea biopsiilor necolorate de adenom si adenocarcinom colonic bazata pe deep learning aplicat imaginilor de microscopie holografica digitala	Eligibil	
777	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2347	PAPUC	CAMELIA PUIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	Valorisation of camelina cakes into a food additive to obtain high added-value products for market applications	Eligibil	
778	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2350	BALCU	IONEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Proiectarea unui metanizator de dioxid de carbon pentru dezvoltarea sustenabila a sistemelor energetice cu amprenta redusa de carbon	Eligibil	
779	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2352	ANCUCEANU	VIOREL ROBERT	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Dezvoltarea de inhibitori ai c-src cu potential antitumoral: de la modele computationale la confirmarea în experimente de laborator	Eligibil	
780	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2353	MARIUS GHEORGHE	OPREA	INSTITUTUL DE INVESTIGARE A CRIMELOR COMUNISMULUI SI MEMORIA EXILULUI ROMANESC	INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE "VASILE PIRVAN"; UNIVERSITATEA "SPIRU HARET"	Arheologia crimei. De la crimele comunismului din România la o noua arie interdisciplinară de cercetare	Eligibil	
781	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2356	IANCU	IULIA VIRGINIA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IASI	Dezvoltarea unei noi metode de screening in diagnosticul si prognosticul cancerul cervical bazata pe lncRNA exosomal	Eligibil	
782	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2359	PASCU	RAZVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Matrici de fotodetectori pe substrat de carbura de siliciu cu performante imbunatatite in domeniul UV pentru aplicatii in medii ostile	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
783	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2362	PREDESCU	NICOLETA CORINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	Conservant natural de origine vegetală bogat în nitriți pentru carne și produse din carne	Eligibil	
784	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2365	SCUTARU	MARIA LUMINITA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	VIOSON PRODCOMIMPEX S.R.L.; COMPOZITE S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	APLICAȚII IN INDUSTRIA AEROSPATIALĂ ȘI NUCLEARĂ A UNOR COMPOZITE INOVATIVE REZISTENTE LA RADIAȚII IONIZANTE	Eligibil	
785	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2368	MUNTEAN	ALEXANDRA IULIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Sistem Inovativ Multidisciplinar pentru Evaluarea Mișcărilor Folosind Tehnologia GNSS	Eligibil	
786	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2370	MATEESCU	ALICE-ORTANSA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Tehnologie inovativa pentru realizarea si evaluarea acoperirilor tribologice multicomponent nanostructurate cu compozitie pseudo-ternara	Eligibil	
787	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2372	PENEA	ION	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	Self-Healing Nano-composite Enamel for High-temperature Applications in Corrosive and Erosive Environments	Eligibil	
788	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2373	TANASELIA	CLAUDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	MUZEUL NATIONAL AL UNIRII ALBA IULIA	Complex de metode analitice pentru studiul ceramicii glazurate din regatul dac pentru stabilirea originii artefactelor arheologice, importuri sau producție locală la granița estică a Imperiului Roman	Eligibil	
789	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2374	BANCIU	MARIAN GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dispozitive folosind materiale avansate pentru transmiterea si colectarea energiei de microunde	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
790	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2377	SIMION	CORINA ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Folosirea aparatelor electrocasnice și Implicarea Populației pentru creșterea vitezei de răspuns în cazul producerii unor Evenimente Nucleare; Adaptarea Tehnicilor Radiometrice	Eligibil	
791	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2380	PETRE	RAZVAN	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	MARCTEL - S.I.T. S.R.L.; OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.	Model experimental inovativ pentru aplicații clinice și chirurgicale bazat pe fluorescența în NIR a indocianinei verzi.	Eligibil	
792	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2382	RIMBU	GIMI AURELIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI		Tehnologie de electroliză microbiană pentru producția durabilă de biohidrogen din apele uzate ca sursă de energie regenerabilă - validare de laborator cu obiectivul de dezvoltare tehnologică	Eligibil	
793	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2383	ILIESCU	MARIA LUCIA	STATIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE BLAJ SCDVV BLAJ	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	Schimbările climatice-premisă a extinderii culturii soiului Amurg pentru vinuri roșii cu Denumire de Origine Controlată (DOC) în podgoriile din Transilvania	Eligibil	
794	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2385	CHIRILOAEI	FRANCISCA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	IMproving the PERformances and Accuracy of a radiometric technique through a revaluation of subfossil wood using	Eligibil	
795	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2386	TRANCA	DENIS EMANUIL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Dezvoltarea unei platforme de scriere/citire la scara nanometrica a ghidurilor de unda si a cristalelor fotonice planare pentru optica computationala	Eligibil	
796	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2389	BUIU	CATALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem inovativ, modular și adaptiv, pentru interacțiunea multimodală dintre copii și roboți umanoizi	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
797	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2391	PETRE	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		Rețele moleculare personalizate in oncologia de precizie	Eligibil	
798	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2392	BURILEANU	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Platformă integrată de achiziție a semnalelor EMG cu Set de Instrumente Software pentru Inteligență Artificială	Eligibil	
799	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2395	GHERMAN	VASILE DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	DFR SYSTEMS S.R.L.	Biofiltru cu ticoplancton - o nouă tehnologie de tratare a apelor eutrofizate și reciclare de nutrienți	Eligibil	
800	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2397	EREMIA	MIHAELA CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; GLOBAL RESEARCH S.R.L.	Introducerea in cultura si utilizarea superioara a speciei Helichrysum arenarium (L.) Moench cu valoare terapeutica ridicata in ameliorarea disfunțiilor digestive si hepatobiliare.	Eligibil	
801	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2400	STANCULESCU	ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Noi fototranzistori organici ambipolari flexibili pentru detectia radiatiei Uv-Vis	Eligibil	
802	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2403	AMARICAI	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		HAcc-GBP: Accelerare Hardware pentru Algoritmi de Tip Generalized Belief Propagation	Eligibil	
803	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2404	OLINIC	DAN-MIRCEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	SIEMENS SRL	Diagnostiarea si planificarea tratamentului in timp real a pacientilor cu boala arteriala coronariana folosind inteligenta artificiala si tomografie de coerenta optica	Eligibil	
804	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2407	AUREL	SARACIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		Noi tehnologii pentru monitorizarea deplasărilor și deformărilor podurilor și barajelor, cu implicare în estimarea mai precisă a siguranței în exploatare a construcțiilor	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
805	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2410	MAGERUSAN	LIDIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	SITEX 45 SRL	Sistem integrat portabil pentru detectia rapida si selectiva a Sunset Yellow	Eligibil	
806	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2413	FLORENTINA	GATEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	MANICOS SRL; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Supliment alimentar polivalent pe bază de extract apos de propolis pentru grupuri țintă	Eligibil	
807	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2415	ITU	LUCIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SIEMENS SRL	Solutii de medicina personalizata bazate pe inteligenta artificiala criptata homomorfic	Eligibil	
808	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2416	COTARLEA	DELIA ANCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SIEMENS SRL	Realitate augmentată în reinterpretarea patrimoniului cultural	Eligibil	
809	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2419	PULPEA	GHEORGHE BOGDAN	Academia Tehnica Militara		UN NOU SISTEM MODULAR VERSATIL DE MASCARE PENTRU PROTECȚIA OBIECTIVELOR MILITARE ÎN SPECTRUL VIZIBIL ȘI INFRAROSU	Eligibil	
810	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2422	IORDACHE	ANA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Evaluarea buchetului de arome al vinurilor utilizand o arie de multisenzori	Eligibil	
811	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2424	BURLACU	ADRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Transferul aptitudinilor de la oameni la roboți prin metode invariante la context pentru recunoașterea mișcării	Eligibil	
812	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2425	POPESCU	GHEORGHE CRISTIAN	UNIVERSITATEA PITESTI		Tehnologie cu micorize pentru specii rare ale genului Dianthus in vederea conservarii biodiversitatii din Carpati si pentru diversificarea sortimentului de plante ornamentale din productia comerciala	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
813	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2428	PARVULESCU	LUCIAN	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	ESRI ROMANIA SRL	Evaluarea la distanță a calității apei pentru managementul conservativ al utilizării terenurilor		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
814	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2430	HLIHOR	RALUCA MARIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		Strategii și soluții sustenabile privind epurarea apelor uzate utilizând metode prietenoase cu mediul: o abordare integrată a evaluărilor de mediu si economice	Eligibil	
815	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2431	DUMITRESCU	LAURA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Sistem de resurse pentru adoptarea de soluții constructive sustenabile pentru promovarea proiectării regenerative	Eligibil	
816	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2433	KADAR	MANUELLA	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA		Analize de date mari pentru monitorizarea calității vieții în orașele inteligente	Eligibil	
817	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2434	ALEXANDRU	SCAFA UDRISTE	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	SIEMENS SRL	Evaluarea bazata pe inteligenta artificiala a anatomiei coronariene si a evolutiei leziunilor coronariene folosind angiografie de rutina	Eligibil	
818	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2436	TARANU	IONELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		Formula nutritionala imbogatita in nutrienti bioactivi cu efect antimicrobian pentru inlocuirea oxidului de zinc la purcei dupa intarcare	Eligibil	
819	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2437	ICONARU	SIMONA LILIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Noi ceramici fosfatice pentru decontaminarea solutiilor apoase	Eligibil	
820	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2440	GATIN	EDUARD GHEORGHE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Screening-ul rapid al sănătății dentare prin metode spectroscopice non-invazive	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
821	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2442	DIPPONG	THOMAS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I.N.C.D.T.I.M.	Dezvoltarea de nanocompozite inovative pe baza de ferite mixte ternare ale metalelor tranzitionale, inglobate in polimeri, cu aplicabilitate in ceramica	Eligibil	
822	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2443	IODACHE	VERONA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; EPI-SISTEM S.R.L.	Electrozi Hibrizi Serigrafati pentru Detectia si Monitorizarea Lipopolizaharidelor	Eligibil	
823	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2446	BOSTAN	MARINELA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Metodologii inovative de testare in vitro a eficientei terapeutice in cancerul de cap si gat	Eligibil	
824	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2448	SORIN	CACE	ASOCIATIA PENTRU DEZVOLTARE SI PROMOVARE SOCIO - ECONOMICA - CATALACTICA		CRESTEREA ACCESULUI LA SERVICIILE DE SANATATE. ECONOMIE SOCIALA SUSTENABILA	Eligibil	
825	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2449	GRUIONU	LUCIAN GHEORGHE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CARDIOMED SRL	SISTEM ROBOTIC INOVATIV PENTRU PROCEDURI ENDOVASCULARE SI BRONHOSCOPICE	Eligibil	
826	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2451	NEGRU	MIRCEA	INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE "VASILE PIRVAN"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	De la mortarele romane utilizate la Romula la materiale moderne pentru restaurare	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
827	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2452	LAURA	BULGARIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Materiale adsorbante pe baza de deseuri de PET pentru îndepărtarea contaminanților persistenti din efluenți industriali	Eligibil	
828	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2455	CHERECHES	NELU CRISTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	Solutii inovative pentru optimizarea energetica a cladirilor cu panouri fotovoltaice integrate in fatade ventilate dublu vitrate	Eligibil	
829	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2458	FLORESCU	ADRIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TESAGON INTERNATIONAL SRL	Sistem integrat pentru monitorizarea tranzactiilor de energie	Eligibil	
830	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2461	PURCAREA	CRISTINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Îmbogățirea conținutului de silimarina al uleiului de armurariu presat la rece prin valorificarea deșeurilor vegetale	Eligibil	
831	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2463	POPA	DRAGOS-LAURENTIU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Mediu hardware si software pentru diagnoza medicala in realitate virtuala, pentru prototipare virtuala si rapida a sistemelor ortopedice	Eligibil	
832	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2464	COLTUC	DINU	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE		Compreseoare fara pierderi pentru imagini cu insertie reversibila de date	Eligibil	
833	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2467	LEOPOLD	LOREDANA FLORINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Screening rapid al microplasticeului in matrici alimentare bazat pe imagistica hiperspectrala	Eligibil	
834	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2470	SIMA	MIHAIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Expander pentru Sisteme de Generare a Energiei Electrice care Utilizeaza Presiunea Gazelor Naturale din Sistemul de Conducte al unui Oras Inteligent	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
835	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2474	MIRCEA	CORNELIA GEANINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI		Compusi naturali si nanoparticule metalice cu proprietati citoprotectoare si citoregeneratoare importante in managementul terapiei diabetului	Eligibil	
836	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2476	GRIGORE	EDUARD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLP RA		Noua generatie de straturi pentru aplicatii in domeniul fuziunii nucleare	Eligibil	
837	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2479	CHILIBON	IRINELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sistem piezoelectric de generare energie electrica neconventionala	Eligibil	
838	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2481	SACA	NASTASIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Tehnologie experimentală pentru stocarea grafitului iradiat de la reactoare nucleare, în conditii de securitate radiologică	Eligibil	
839	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2484	GRADINARU	ROBERT VASILE	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Conceperea de platforme peptidice moderne inspirate din lumea vie	Eligibil	
840	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2485	MORARIU	SIMONA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Materiale hibride polimer/compus anorganic sensibile la stimuli externi- platforma pentru diverse aplicatii	Eligibil	
841	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2488	PINTILIE	LUCIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Dezvoltarea si evaluarea preclinica a unui nou inhibitor dual al ADN Girazei si al Topoizomerazei IV	Eligibil	
842	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2494	CHIRA	NICOLETA-AURELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	Acoperiri nanocompozite ecologice cu proprietati anticorozive pe baza de uleiuri pentru industria aerospatiala	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
843	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2497	MANEA	ADRIAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		Strategie teranostică avansată în ateroscleroză care integrează intervenții farmacogenomice și microbule biomimetice pentru administrarea țintită a medicamentelor cu ajutorul ultrasunetelor	Eligibil	
844	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2500	GAROI	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Interferometru de scanare in domeniul THz cu rezolutie imbunatatita prin controlul amplitudinii	Eligibil	
845	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2503	RUSU-BOTH	ROXANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Sistem complet automatizat pentru diagnosticarea diferențială și ghidarea biopsiei tumorilor pulmonare, bazat pe ultrasonografie transtoracică și algoritmi de învățare automată	Eligibil	
846	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2506	PIRICI	DANIEL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Predictive serologic model for stroke evolution based on blood brain barrier changes	Eligibil	
847	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2508	ȘUȚAN	NICOLETA - ANCA	UNIVERSITATEA PITESTI	GLOBAL RESEARCH S.R.L.	VALORIFICAREA INOVATOARE A RESURSELOR VEGETALE NATURALE AUTOHTONE PENTRU FORMULAREA DE NANOGELURI CU PROPRIETĂȚI ANTIINFLAMATOARE ȘI ANALGEZICE	Eligibil	
848	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2509	NORISOR	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Valorificarea potențialului energetic existent în stațiile de reducere a presiunii gazelor naturale din rețelele de transport și distribuție	Eligibil	
849	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2512	MANEA	SIMONA-ADRIANA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	BIOTEHNOS SA	Strategie farmacologică inovatoare bazată pe triterpene pentru tratamentul complicațiilor micro- și macrovasculare asociate diabetului zaharat – studiu preclinic	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
850	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2515	SIMION	SANDEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Senzor de deplasare cu rezolutie nanometrica pentru deplasari de viteza mare si vibratii	Eligibil	
851	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2518	DICULESCU	MIRCEA	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Implementarea unui model experimental pentru optimizarea managementului personalizat în boli inflamatorii intestinale prin investigații transcriptomice și genetice	Eligibil	
852	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2520	GAROI	PETRONELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Solutii inovatoare pentru dezvoltarea aplicatiilor fotovoltaice folosind un demonstrator cu design optimizat	Eligibil	
853	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2523	GAINA	GISELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"		O noua metoda de diagnostic prenatal neinvaziv	Eligibil	
854	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2524	PINTEA	ADELA MARIANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Tehnologii verzi de procesare în scopul valorificarii subproduselor din fructe	Eligibil	
855	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2527	NICOLAE	CARMEN GEORGETA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	MATINAL-COM SRL	Sistem de acvacultură multitrofică integrată: pește-lintită-rață	Eligibil	
856	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2530	ILIESCU	DOMINIC GABRIEL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE	Automatizarea masuratorilor inovative ecografice in scopul monitorizarii travaliului	Eligibil	
857	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2532	GHICA	CORNELIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	Straturi feroelectrice groase pentru monitorizarea integrității structurale	Eligibil	
858	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2533	VASILESCU	GEORGE MARIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	Lagăr electrodinamic pentru sisteme de stocare a energiei în volante	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
859	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2535	PRECUL	ALINA MIHAELA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Proiectare si implementare prototip echipament de descarcerare victime din tubulatura de mica dimensiune	Eligibil	
860	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2536	SILAGHI	CRISTINA ALINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Dezvoltarea unui sistem inteligent combinat imagistic - citologic - molecular pentru stratificarea riscului, ghidarea diagnosticului si a managementului in cancerul tiroidian	Eligibil	
861	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2539	CATALIN	MIHAI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Sistem informatic inovativ de monitorizare a indicatorilor de calitate și eficiență ai energiei electrice în conceptul de generare distribuită	Eligibil	
862	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2542	NASTASE	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DOSITRACKER SRL	Detector hibrid cu filme subțiri de oxid de hafniu / grafen pentru imagistica cu raze X - un concept inovator pentru tehnologia de detecție a razelor X	Eligibil	
863	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2545	NASTASE	CLAUDIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Explorarea proceselor de polimerizare în plasmă pentru viitoare tranzistoare cu efect de câmp - noi oportunități pentru electronica organică	Eligibil	
864	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2548	ION	GABRIELA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Noi abordari in tratamentul carcinomului hepatocelular utilizand omega 3 pentru inhibarea cresterii tumorale si sustinerea chimioterapieii	Eligibil	
865	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2551	IORDACHE	STEFAN-MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Arie de senzori ultrasensibili pentru monitorizarea calitatii aerului din sere	Eligibil	
866	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2553	BERGER	DANIELA CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Nanoplatformă pentru compuși naturali și sintetici cu efect citostatic sinergic	Eligibil	



Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
867	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2554	GIRBACIA	FLORIN STELIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Asistent autonom cu retur haptic pentru ghidarea persoanelor cu deficiențe de vedere	Eligibil	
868	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2557	SARAMANDU	NICULAE	INSTITUTUL DE LINGVISTICA AL ACADEMIEI ROMANE "IORGU IORDAN - ALEXANDRU ROSETTI"	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	Albumul geolingvistic audio-vizual al dialectelor românești sud-dunărene	Eligibil	
869	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2560	CURCĂ	ELENA-GABRIELA	Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Fortele Navale Constanta	Academia Tehnica Militara; BITEL TECHNOLOGIES S.R.L.	SISTEM ACUSTIC SUBACVATIC SMART PENTRU SIGURANȚA ȘI SECURITATEA MARITIMĂ ÎN ZONA DE LITORAL A ROMÂNIEI	Eligibil	
870	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2563	PESCARU	RADU-AUREL	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		VADEMECUM ONLINE PENTRU ELEMENTE SI SUBSISTEME DE ANVELOPA LA CLADIRI CARE ÎNTRUMESC PRINCIPIILE CASEI ACTIVE	Eligibil	
871	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2566	TUDORAN	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	DATRONIX COMPUTER S.R.L.	ECHIPAMENT INTELIGENT PENTRU TRATAMENTUL INOVATIV AL PLAGILOR SI ARSURILOR	Eligibil	
872	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2568	VOINITCHI	CONSTANTIN DORINEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.; Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Materiale cu durabilitate crescută pe bază de ciment și adaosuri polimerice speciale	Eligibil	
873	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2569	MANOLE	EMILIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	APEL LASER S.R.L.	Metoda inovativa de fotobiomodulare bazata pe combinatia intre un laser de joasa frecventa si o dioda emitenta de lumina pentru inducerea regenerarii musculare dupa leziune.	Eligibil	
874	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2571	PAUN	PAUL ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		Integrarea codurilor QR in videouri	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
875	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2574	SUCHEA	MIRELA PETRUTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Materiale nanocomposite cu grafene pentru aplicatii medicale	Eligibil	
876	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2577	VRINCEANU	NARCISA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Materiale textile inovative cu funcționalitate îmbunătățită, pentru eliminarea fotocatalitică a compușilor organici volatili	Eligibil	
877	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2578	CRISTINA IONELA	PACHIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Scriere directa de structuri TMDC prin tehnica DPN	Eligibil	
878	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2581	NEAMT	LIVIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Tehnica imbunatatita de masurare a imedantei buclei in retelele de joasa tensiune TN	Eligibil	
879	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2584	NEAGOE	AURORA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA OVIDIUS; INSTITUTUL DE BIOLOGIE	Eco-tehnologie TRL4 de remediere a iazurilor de decantare în funcție de condițiile geochimice, geomorfologice și ecologice	Eligibil	
880	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2587	BATTES	KARINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Dezvoltarea unei metode complexe de evaluare a impactului asupra râurilor în România	Eligibil	
881	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2590	ANANIA	FLOREA DOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIGMA PATENT STUDIO S.R.L.; QUATRO PRODCOM S.R.L.	Realizarea si testarea unui sistem ecologic cu autogenerare de energie electrica prin recuperarea curentilor turbionari pentru imbunatatirea performantelor vehiculelor.	Eligibil	
882	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2593	TACUTU	ROBI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		Screening Automat in Nematode pentru Boli Neurodegenerative	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
883	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2596	VASILE	CEUCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; SIGHT DEFENCE S.R.L.	Concepte inovative privind evaluarea cantitativă și calitativă a biodiversității faunistice, din ecosistemele forestiere cu ajutorul tehnicii U.A.V.	Neeligibil	Bugetul solicitat in cererea de finantare pentru partenerul intreprindere nu respecta conditiile din Pachetul de informatii: "...au o cifra de afaceri cel putin egala cu valoarea solicitata de la bugetul de stat..."
884	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2599	POPA	CĂLIN-ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA SRL	Detecția 3D în timp real a participanților la trafic pentru conducerea autonomă	Eligibil	
885	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2601	GROSU	ION	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Alimentatoare inteligente bazate pe utilizarea de surse de energie verde si regenerabila pentru "on-body" senzori si dispozitive portabile	Eligibil	
886	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2604	RAICU	RAZVAN DORU	Academia Tehnica Militara	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Sistem de informare și avertizare de depășire a limitei de siguranță în apele zonelor costiere	Eligibil	
887	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2607	ANDREICA	ANCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Sistem suport integrat bazat pe ghidurile europene pentru asigurarea calității screeningului pentru cancerul de sân	Eligibil	
888	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2608	BODE	FLORIN-IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL	Difuzoare de aer inovativ cu inducție ridicată pentru îmbunătățirea calității mediului interior in vehicule	Eligibil	
889	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2610	GHITA	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Academia Tehnica Militara	DEZVOLTAREA UNEI NOI APLICAȚII IT PENTRU PREGĂTIREA ȘI INFORMAREA POPULATIEI PRIVIND HAZARDELE NATURALE DIN REGIUNEA LITORALULUI MARIII NEGRE	Eligibil	
890	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2611	CIUCU	ANTON ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Îmbunătățirea calității vieții la pacienții cu tulburări afective prin promovarea strategiilor de diagnostic precoce - aplicații medicale ale electrozilor de carbon nano-structurați	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
891	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2614	VISA	AURELIA SORINA	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"	POLITEHNICA TIMISOARA SA	Sistem în buclă închisă pentru eliminarea poluanților organici din soluții apoase cu ajutorul rețelilor metal organice modificate cu lichide ionice		Codul fiscal de la P1 nu corespunde cu institutia care apare in anexe. Pana in data de 30 octombrie 2019 trebuie confirmata identitatea institutiei.
892	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2617	CHIULAN	IOANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Dispozitive flexibile pentru introducerea instrumentarului laparoscopic in procedurile cu incizie unica	Eligibil	
893	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2620	VALSAN	SORINA- NICOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	STIMPEX S.A.; Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	Structuri fotocatalitice compozite pe baza de TiO2 dopat si oxid de grafena obtinute prin fabricarea aditiva pentru decontaminarea avansata a apelor uzate	Eligibil	
894	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2622	MARINESCU	FLORICA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI		Tehnologie inovativă de îndepărtare avansată a substanțelor prioritare periculoase din apele uzate orășenești prin folosirea de bioreactoare operate optimal și culturi celulare specializate încapsulate	Eligibil	
895	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2625	PREDOANA	LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Studiul diferiților catozii sol-gel pentru baterii pe bază de ioni de litiu	Eligibil	
896	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2626	BADEA	RADU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Structuri tricotate 3D optimizate pentru ecranarea electromagnetica a radiatiei 5G	Eligibil	
897	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2629	DAVID	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	TDR ENERGY SRL	Sistem demonstrativ experimental pentru reciclarea termochimică a deșeurilor de plastic non-PVC și producerea de combustibil alternativ	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
898	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2633	CHIPER	DIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	Evaluarea de noi derivați ai <sup>177</sup> Lu utilizati ca agenți radiofarmaceutici in terapia tintita personalizată a tumorilor maligne		Anexa III.1 de la P1 nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
899	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2635	MUNTEANU	CONSTANTIN	SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD; UNIVERSITATEA OVIDIUS; BIOSAFETY S.R.L.-D.	Metoda de evaluare a efectelor terapeutice ale unui nou extract de nămol sapropelic din Lacul Techirghiol prin imagistică hiperspectrala și investigații biologice (Metoda HISMUD).	Eligibil	
900	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2638	PETER	FRANCISC	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Procedeu biocatalitic pentru sinteza de noi poliesteramide ca nanosuporturi pentru compuși bioactivi	Eligibil	
901	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2640	BABARADA	FLORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; SITEX 45 SRL	Senzor singular cu capacitate de detectare selectivă a vaporilor organici la temperatura camerei folosind nanotuburi din bioxid de titan	Eligibil	
902	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2644	VOINEA	SANDA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Pile de combustie pentru alimentarea vehiculelor fara echipaj uman, utilizate in aplicatii de mediu	Eligibil	
903	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2645	FERDES	MARIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Biofilm alimentar cu proprietăți antioxidante, antimicrobiene. și hipocolesterolemice conținând orez roșu fermentat cu Monascus	Eligibil	
904	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2647	BANCIU	CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Electrozi hibridi grafene 3D – oxizi metalici utilizati in celule solare avansate de tip Gratzel	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
905	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2649	ALEXANDRINA	NAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	TERACRYSTAL SRL	Potentiali noi excipienti in tehnologia de administrare a medicamentelor - realizarea unui model demonstrativ pe baza de polimeri recent sintetizati	Eligibil	
906	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2650	AMAREANU	MARIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.	Betoane ecologice inovative destinate infrastructurii rutiere	Eligibil	
907	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2653	LUCACI	MARIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Aliaje eutectice cu entropie ridicata cu aplicatii potientiale in aviatie, automobile si energie	Eligibil	
908	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2656	FILIPESCU	ADRIAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	Două eco-tehnologii bazate pe senzori și sisteme servoing vizuale pentru asamblarea/dezasamblarea și prelucrarea/reprelucrarea de înaltă precizie pe linii de mecatronică cu sisteme robotice integrate	Eligibil	
909	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2659	DUMITRU-CRISTIAN	TRANCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CBN IT SOFTWARE SOLUTIONS SRL	Sistem autonom distribuit de consum redus pentru telemonitorizarea parametrilor de mediu ambiant și altor parametri specifici din medii industriale, cu aplicabilitate în domeniul agricol		Pentru validarea anului de obținere a titlului științific de doctor al directorului de proiect trebuie să se transmită numărul Ordinului de Ministru de atribuire a titlului de doctor până la data de 30 octombrie 2019.
910	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2660	POPA	LUCRETIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	MODEL DEMONSTRATIV PENTRU UN ECHIPAMENT DE COSIT PE RANDURILE DE POMI IN FERMELE POMICOLE MICI SI MIJLOCI	Eligibil	
911	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2662	NEGREI	CAROLINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIS" ARAD; MIRI FARM SRL	Abordari interdisciplinare privind evaluarea sigurantei principiilor active din Banisteriopsis caapi	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
912	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2665	GINGHINA	OCTAV	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI; GOLD DEMETRA HONEY S.R.L.	Impactul compușilor activi din mierea de albine asupra amprentei microbiomului și a expresiei genice în cancerul colorectal	Eligibil	
913	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2667	OLARU	OCTAVIAN TUDOREL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"		Dezvoltarea unei tehnologii inovatoare pentru obtinerea de extracte vegetale cu pentru utilizare in terapia bolnavilor diabetici	Eligibil	
914	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2668	FILOFTEIA	REPEZ	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE APĂRARE "CAROL I" (UM 02545)	LEICHMANN WEIFERT INVEST SRL; SAFETECH INNOVATIONS SRL	Platformă de cercetare inovativ-integrată în domeniul comunicării publice si al mass media		Neconcordanta intre cifra de afaceri declarata si datele declarate pe site-ul Min.Finante. Este necesara clarificarea cifrei de afaceri reala din care sa reiasa ca bugetul solicitat de P1 nu depaseste cifra de afaceri pana la data de 30 octombrie 2019.
915	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2671	BARA	ADELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	Structuri conductive pentru absorbtia undelor electromagnetice avand ca precursor tehnologia 3D printing	Eligibil	
916	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2674	RADULY	LAJOS-ZSOLT	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Modelul canin în studierea cancerului mamar	Eligibil	
917	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2677	NICOLAE	IONUT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Metoda pentru masurarea gradului de poluare cu benzen a spatiilor interioare	Eligibil	
918	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2679	POENARU	VIOLETA DOMNICA	AGENTIA SPATIALA ROMANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Sistem avansat de monitorizare geospatiale a schimbarilor zonei costiere romanesti a Marii Negre datorita presiunilor antropogene si climatului extrem	Eligibil	
919	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2682	NEAGOE	CIPRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR		Fabricarea biomimetica de materiale metalice nanostructurate, prin replicarea morfologiei tesuturilor si celulelor animale sau vegetale	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
920	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2685	CONSTANTIN	VLAD DENIS	SPITALUL CLINIC DE URGENTA "SF.PANTELIMON"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCOTP BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	BIOMATERIALE COMPLEXE PERSONALIZATE PENTRU TERAPIA FISTULELOR ANALE	Eligibil	
921	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2686	GĂITAN	VASILE-GHEORGHİȚĂ	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Sistem experimental demonstrativ pentru implementarea și testarea unei porți inteligente Industrial IoT – Modbus Extins pentru monitorizarea și conducerea proceselor	Eligibil	
922	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2689	DUMITRAN	GABRIELA ELENA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	ANALIZA DECIZIILOR MULTICRITERIALE (ENERGIE ȘI MEDIU): INSTRUMENT DE PLANIFICARE STRATEGICĂ PENTRU EXPLOATAREA LACURILOR DE ACUMULARE	Eligibil	
923	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2691	PETRARIU	ADRIAN-IOAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Proiectarea unui dispozitiv experimental demonstrativ ce utilizează tehnologii LPWAN în aplicații medicale	Eligibil	
924	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2692	PĂSCULESCU	VLAD MIHAI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI	Bloc experimental pentru comanda și controlul transportoarelor în exploațările miniere cu pericol de explozie	Eligibil	
925	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2694	ION	RADOI	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU APICULTURA SA	"Dezvoltarea unor metode moleculare bazate pe tehnici real-time PCR/RT-PCR pentru identificarea principalelor viroze, care afectează sănătatea albinei Apis mellifera carpathica în stupinile din România	Eligibil	
926	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2695	RUSEN	LAURENTIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Bioplatforme inteligente hibride obținute prin metode laser cu activitate duală modulată antibacteriană și antitumorală	Eligibil	



Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
927	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2698	POPAN	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		Tehnologie Eco Sustenabila pentru reconditionarea pieselor uzate si subansamblelor prin printare 3D	Eligibil	
928	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2701	MARTIS	CLAUDIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	Tehnici de inteligenta artificiala integrate in modelare, simularea si validarea masinilor si actionarilor electrice	Eligibil	
929	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2703	BICA	ION	Academia Tehnica Militara	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Dispozitiv portabil inteligent pentru monitorizarea tensiunii arteriale.	Eligibil	
930	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2704	DROCHIOIU	GABI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	ASOCIATIA INSTITUTULUI REGIONAL DE ONCOLOGIE IAȘI; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Zeine din porumbul românesc cu aplicații in obtinerea de medicamente anti-cancer	Eligibil	
931	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2706	HOMOCIANU	MIHAELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Sisteme hibride polimer-anorganice optimizate pentru dezvoltare de dispozitive optoelectronice	Eligibil	
932	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2707	BALAN	MARIUS COSTEL	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		STOCATOR DE ENERGIE TERMICA IN SISTEM DUAL	Eligibil	
933	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2710	TOADER	CONSTANTIN NICOLAE	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	SISTEM WIRELESS DE DETECTIE A AGENTILOR NEUROPARALITICI BAZAT PE MATERIALE ECOLOGICE FUNCȚIONALIZATE PRIN TEHNICI LASER PENTRU APLICAȚII IN SECURITATE SI MEDIU	Eligibil	
934	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2713	BEREȘESCU	FELICIA GABRIELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE ȘI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Sistem virtual de e-learning a tratamentului non chirurgical si chirurgical in bolile parodontale	Eligibil	
935	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2716	CONSTANTIN	LUCIAN ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	Tehnologie hibrid la nivel de laborator fotocataliza – procese membranare pentru degradarea avansata a produselor farmaceutice din sisteme apoase	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
936	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2719	MARIAN	TRUTA	Academia Tehnica Militara		Realizarea unui sistem auxiliar de generare și alimentare cu hidrogen a motoarelor cu ardere internă	Eligibil	
937	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2721	KOVACS	ATTILA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		Metodologie de evaluare a activităților de perforare-împușcare la lucrări din cariere în baza criteriilor de performanță tehnico-economică și de securitate	Eligibil	
938	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2724	DUTEANU	NARCIS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Materiale funcționaliate obținute plecând de la alumina hidratata	Eligibil	
939	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2725	TUDORACHI	NITA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	Sisteme bio-hibride îmbogățite cu uleiuri extrase biotehnologic aplicabile în ingineria țesuturilor pielii	Eligibil	
940	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2727	NEAGU	LIVIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	DENTIX MILLENNIUM SRL	Funcționalizarea bonturilor dentare din titan cu biomolecule de tip proteic sau glicoproteic pentru obținerea mucointegrării		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
941	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2728	TOADER	VICTORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDP RA	GEOTEC CONSULTING S.R.L.	Asigurarea securității barajelor prin realizarea și testarea unui sistem experimental de avertizare și monitorizare a stabilității versanților lacurilor de acumulare		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
942	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2731	ZAHARIA	CATALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Platforma de tip tumora-pe-cip pentru managementul cancerului	Eligibil	
943	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2734	RADITOIU	ALINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Abordari nanotehnologice "verzi" pentru dezvoltarea unei generatii noi de textile antimicrobiene	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
944	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2735	DARIE	MARIUS	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	DETECTOR DE GAZ FIABIL ȘI INTELIGENT PENTRU UZ CASNIC	Eligibil	
945	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2737	CHIRILA	CIPRIAN-BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Mediu de învățare interactiv bazat pe obiecte de învățare auto-generative: dezvoltare, implementare și evaluare	Eligibil	
946	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2740	SOLOMON	NICOLAE	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Materiale compozite din polistiren cu utilizarea unui polimer fibre netesute pentru producerea de materiale de construcție	Eligibil	
947	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2742	STANESCU	PAUL OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	Dezvoltarea și validarea unui model demonstrativ de tip arhitecturi 3D autoasamblabile biomimetice pentru repararea discurilor intervertebrale	Eligibil	
948	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2743	NITA	LOREDANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Noi hidrogeluri hibride polimer/peptide ca platforme inovatoare proiectate pentru aplicații în culturi celulare	Eligibil	
949	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2745	DIOSAN	LAURA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Sistem inteligent auto-adaptat pentru conducere-auto autonoma	Eligibil	
950	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2746	VASILESCU	ALINA	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; EPI-SISTEM S.R.L.	Platforma selectiva bazata pe enzime extremofile pentru detectia aldehydelor in aer intr-un domeniu larg de temperaturi	Eligibil	
951	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2749	POPESCU	MARIA-CRISTINA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Noi formulari bio-compozite pentru agricultura sustenabila	Eligibil	
952	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2751	CHIRIAC	AURICA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Punte pentru accelerarea pregătirii materialelor cu aplicabilitate în imprimarea 3D	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
953	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2752	ORBECI	CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; MINET SA	Strategii inovative pentru recuperarea si reutilizarea deseurilor textile in contextul economiei circulare	Eligibil	
954	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2755	GIOSAN	CEZAR	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Dezvoltarea unei aplicatii mobile pentru tratamentul tulburărilor de anxietate	Eligibil	
955	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2758	ZSOLT	PAP	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Dezvoltarea de senzori imprimabile pe baza de TiO <sub>2</sub> , WO <sub>3</sub> și MoO <sub>3</sub> pentru detectarea poluanților organici volatili	Eligibil	
956	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2761	CERNICA	ILEANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI; ECONIRV SRL	SISTEM INTELIGENT DE EVALUARE A PARAMETRILOR GEOMETRICI AI TUBINGULUI FLEXIBIL FOLOSIT IN INDUSTRIA PETROLULUI SI GAZELOR	Eligibil	
957	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2764	BABEANU	NARCISA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"; CEREALFLOR S.R.L.	Valorificarea inovativa a unei noi varietati de porumb	Eligibil	
958	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2767	DUMITRESCU	DANIELA VIOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	CENTRUL DE MEDIU SI SANATATE S.R.L.; RANCON S.R.L.	Dezvoltarea si validarea unui filtru incalzit in camp de microunde pentru tratarea noxelor gazoase rezultate la turnarea metalelor in forme de nisip	Eligibil	
959	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2770	SOARE	AMALIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Straturi de legatura din materiale avansate pentru Sisteme de Bariere Termice performante	Eligibil	
960	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2773	TANASE	CORNELIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Biosinteza nanoparticulelor de argint mediată de extracte obținute din deșeuri forestiere: evaluarea potentialelor utilizari biomedicale	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
961	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2774	DINESCU	SORINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Design-ul, evaluarea si modelarea unui nou biohibrid cu rol dual in chemopreventia si vindecarea ranilor rezultate in urma cancerului de piele	Eligibil	
962	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2776	VOICU	ADRIAN-CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		DIGITIZAREA PROCESULUI DE MASURARE DIN INDUSTRIA AUTO PRIN UTILIZAREA TEHNOLOGIILOR INFORMATIONALE NECONVENTIONALE DE CONTROL DIMENSIONAL INTEGRATE IN SISTEMELE DE SCANARE 3D LASER	Eligibil	
963	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2779	HARTA	MONICA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	Dezvoltarea unui model experimental de evaluare eficientă a fondului autohton de germoplasmă la vița de vie în conformitate cu cerințele internaționale din domeniul viticol.	Eligibil	
964	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2782	PAVELESCU	DAN ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	Un nou intreruptor de inalta tensiune cu comutatie in vid - o solutie ecologica si fiabila pentru liniile electrice de 110 kV	Eligibil	
965	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2785	POPESCU	LUIA ROXANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TIMISOARA	Noi metode inovative pentru determinarea acumularii substantelor chimice in fructele si legumele din zona platformelor industriale	Eligibil	
966	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2788	DUMACHE	RALUCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		BIOPSIA LICHIDA SI BIOMARKERII EPIGENETICI FOLOSITI IN DIAGNOSTICUL, PROGNOSTICUL SI PREDICTIA RISCULUI DE RECURENTA LA PACIENTII CU CANCER DE PROSTATA	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
967	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2791	STEFANESCU	RALUCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI		Dezvoltare de metode de spectrometrie de masa si cromatografie de afinitate pentru identificare de inhibitori ai agregarii peptidei beta-amyloid in extracte de plante medicinale	Eligibil	
968	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2794	ANA	EMANDI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	DIAGNOZA ENTITAȚILOR PATRIMONIALE PRIN ÎMBĂTRÂNIREA ARTIFICIALĂ SISTEMATICĂ PENTRU CUANTIFICAREA STĂRII DE DEGRADARE	Eligibil	
969	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2797	POPESCU	EUGENIU	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		Sonda Kelvin cu Potential Armonic II	Eligibil	
970	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2799	CRACIUNESCU	RAZVAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SAFETECH INNOVATIONS SRL	Platformă inovativă pentru un ecosistem unificat de infrastructuri IoT	Eligibil	
971	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2802	POP	OANA LELIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Biosisteme ce incorporeaza pro si prebiotice, pentru eliberarea controlata, in redcerea polipilor adenomatosi de colon, teste in vitro si in vivo	Eligibil	
972	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2803	OPREA	RAZVAN ANDREI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	Optimizarea aderenței roata-sina in sistemele de tractiune ale vehiculelor feroviare motoare	Eligibil	
973	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2805	ANCUTI	COSMIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Inspectia scenelor subacvatice iluminate artificial folosind OpenROV Trident	Eligibil	
974	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2808	ORTAN	ALINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Extractia polizaharidelor naturale prin abordarile chimiei verzi	Eligibil	
975	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2811	ORĂȘANU	NICOLAIE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Tehnologie bazată pe inteligenta artificiala, utilizând metode hibride vibro-acustice de identificare a defectelor sistemelor electro-mecanice	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
976	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2812	VOICA	CEZARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Model inovativ bazat pe tehnici spectrometrice și chemometrice pentru evaluarea gradului de adulterare a produselor de înfrumusețare și a pericolelor asociate sănătății	Eligibil	
977	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2815	VORNICU	NICOLETA	Metropolitan Center of Research T.A.B.O.R, The Metropolitanate of Moldavia and Bukovina,Iasi (CMCTABOR)	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Metoda inovatoare de datare a obiectelor de arta din lemn prin spectroscopie IR	Eligibil	
978	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2817	TISEANU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPRA		Sistem de Imagistica Termica prin Luminescenta pentru Medii Extreme	Eligibil	
979	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2818	CIOATERA	NICOLETA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Proiectarea unor nanobi structuri optimizate pe bază de oxid de zirconiu pentru dispozitive protetice	Eligibil	
980	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2820	BECHET	PAUL	Academia Fortelor Terestre Nicolae Balcescu din Sibiu	K & M TECHNOLOGIES SRL	Sistem radar cognitiv pentru detectia semnalelor vitale umane	Eligibil	
981	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2821	LAZĂU	RADU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Pigmenti inteligenti fosforescenti pentru marcaje de siguranta stralucitoare in intuneric	Eligibil	
982	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2824	CHIRIAC	GABRIEL	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Eficientizarea procesului tehnologic de uscare a înfășurărilor electrice la un cuptor electric cu rezistoare transportabil.	Eligibil	
983	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2826	STEFANUT	MARIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Supliment alimentar cu continut ridicat de antocianine potential agent anticancerigen	Eligibil	
984	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2827	(VULPOI) LAZAR	ADRIANA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Senzori pe bază de oxizi metalici nanostructurați pentru detecție colorimetrică rapidă și eficiență de ADN	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
985	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2829	MANEA	MARINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		O abordare multidisciplinară pentru identificarea domurilor de sare active în regiunile cu potențial economic ridicat pentru extragerea țițeiului.	Eligibil	
986	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2830	CIMPEAN	MIRELA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Dezvoltarea unei metode integrate de analiză a microplasticului din apă, sediment și organisme în iazuri piscicole	Eligibil	
987	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2832	DUICU	CARMEN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Dezvoltarea unui model multigenic pentru stabilirea profilului genetic în sindromul nefrotic cortico-rezistent la un eșantion pediatric din România care permite o abordare terapeutică personalizată	Eligibil	
988	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2836	SELISTEANU	DAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	COMPANIA DE APA OLTENIA S.A.	Soluții software inovative pentru implementarea algoritmilor de control avansat în stații de tratare a apelor reziduale	Eligibil	
989	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2838	MATEESCU	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Acoperiri Lubrifiante Uscate pentru Conditii Extreme	Eligibil	
990	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2839	CICONE	TRAIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	STIMPEX S.A.	Amortizor bazat pe expulzarea fluidelor imbibate in materiale poroase compresibile	Eligibil	
991	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2842	UDRESCU	LUCRETIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Știința complexității în farmacia de precizie: predicția interacțiunilor medicamentoase relevante folosind analiza rețelelor complexe	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
992	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2845	RIPOSAN	IULIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Proiect experimental privind controlul germinarii grafitului în fontele de înalta performanta turnate in piese, tipice pentru industria auto	Eligibil	
993	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2847	STAN	CONSTANTIN STELIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Echipament cvadruplex pentru analiza termo-dimensionala a solidificarii fontelor aliate cu potential ridicat de grafitizare din sistemul Si/Si-Mo	Eligibil	
994	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2848	PRICA	VIRGILIU-CALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Elaborarea de spume din pulberi aliate de tip Invar prin sinterizare în plasmă	Eligibil	
995	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2851	GRUMEZESCU	ALEXANDRU MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIS" ARAD	Noi meşe bio-adezive pentru reconstrucţia peretelui abdominal	Eligibil	
996	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2854	BUSONIU	LUCIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; ELEKTROBIT AUTOMOTIVE ROMANIA SRL	Controlul activ bazat pe învăţare al dronelor pentru cartografierea densităţii pădurilor	Eligibil	
997	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2856	GAVRILA	ADINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CHEMSPEED S.R.L.	TEHNOLOGII ECOLOGICE PENTRU FABRICAREA DE GELURI CU ACTIVARE ULTRARAPIDA PE BAZA DE ENZIME PENTRU CURATAREA SUPRAFETELOR DURE	Eligibil	
998	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2859	DONICI	ALINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		MODEL DEMONSTRATIV DE BIOCONTROL AL BOLILOR FUNGICE LA VITA DE VIE	Eligibil	
999	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2862	PERISOARA	LUCIAN ANDREI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	Sistem de monitorizare de la distanţă pentru vehicule electrice utilizând tehnologii IoT	Eligibil	
1000	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2863	PREDA	NICOLETA-ROXANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Materiale hibride pe baza de membrane proteice din coaja de ou si oxizi metalici cu proprietati antibacteriene imbunatatite sub lumina vizibila	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1001	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2866	ANGHEL	ANA-MARIA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	BENTOFLEX SA	Cercetări pentru îmbunătățirea eficienței tratării biologice a deșeurilor de ambalaje din plastic prin compostare controlată utilizând resurse minerale secundare și un consorțiu microbial selectat	Eligibil	
1002	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2868	DAVID	VICTOR	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	Tehnici analitice alternative analizei cromatografice pentru screening-ul nitrofuranilor din matrici complexe	Eligibil	
1003	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2871	MURESAN	LAURA ELENA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; TEDELCO S.R.L.	Senzori Fluorescenti pe baza de Compozite din Calcogenuri Quantum Dots cu Interfata Smartphone pentru Detectia Poluantilor din Ape	Eligibil	
1004	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2874	ALBU	CONSTANTIN PAUL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Aparat de extragere a radonului	Eligibil	
1005	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2877	COTRUT	RAMONA CRISTINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		Dezvoltarea unei tehnologii inovatoare cu potențial ridicat de depozitare și de valabilitate a unor fructe climatice	Eligibil	
1006	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2878	POPA	ELISABETA ELENA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	Soluție inovativă pentru conservarea sustenabila a cărnii pe baza de nanostructuri biodegradabile	Eligibil	
1007	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2880	BARA	ADELA	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	ICPE S.A.	Solutii inteligente bazate pe big data pentru operarea eficienta a micro-retelelor	Eligibil	
1008	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2881	GAVRILIUC	ROBERT	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCUREȘTI		Pilot geotermal demonstrativ pentru aplicatii in cladiri rezidentiale nZEB	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1009	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2884	KACSO	IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Săruri ale Ambazonei: de la preformulare la dezvoltarea la scală de laborator	Eligibil	
1010	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2886	SARBU	ANDREI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Ambalaje ecologice din poliuretani biosursati	Eligibil	
1011	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2887	GRĂMESCU	BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	Modul compact de recuperare a energiei cinetice	Eligibil	
1012	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2890	MIHAI	ADRIANA LAURA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	Măsuri biotehnologice pentru minimizarea formării acrilamidei în produsele de panificație	Eligibil	
1013	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2893	ALESSANDRI	GIULIO	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Evaluarea efectului anti-tumoral al matricii biologice derivate din țesutul adipos încărcat cu medicamentele chimioterapeutice	Eligibil	
1014	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2895	MURAR	MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Asistent ghidat de realitate augmentată	Eligibil	
1015	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2896	IRINA	TITORENCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Dezvoltarea unui pansament original compus din matrice dermica decelularizata si secretomul derivat din sferoizi de celule stem mezenchimale umane pentru terapia ranilor cronice	Eligibil	
1016	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2899	WACHTER	REINHOLD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Metoda inovatoare de utilizare a pompelor de caldura sol-apa in ciclul combinat cu panouri solare si stocarea energiei termice in baterii termice cu zeolit	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1017	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2902	TUDOSOIU	CATALIN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	TEHNOLOGIE INOVATIVĂ PENTRU AJUTORAREA REGENERĂRII NATURALE ÎN ARBORETELE DE CVERCINEE	Eligibil	
1018	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2905	MARICICA	STOICA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Proiectarea, fabricarea și testarea unor produse inovatoare din carne, fără nitrit de sodiu, pe bază de carboxihemoglobină liofilizată	Eligibil	
1019	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2911	ROSCA	ANA-MARIA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	Generarea de cardiomiocite din celule stem pluripotente induse obtinute de la pacienti pentru modelarea in vitro a cardiomiopatiei hipertrofice	Eligibil	
1020	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2913	BODEA	MARIUS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Materiale sudate nanostructurate	Eligibil	
1021	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2914	STOIANOVICI	GEORGETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI		Validarea si testarea noii acționari hidraulice a instalatiei de foraj tip FH 150	Eligibil	
1022	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2917	SIMION	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	GENETIC LAB S.R.L.	Dispozitiv micro-fluidic pentru biopsie lichida bazat pe separarea celulelor tumorale	Eligibil	
1023	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2920	MATACHE	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Schimbător de căldură cu randament ridicat realizat prin proces aditiv cu greutate și pierderi de presiune minimizate	Eligibil	
1024	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2923	FARCAS	ANCA DANIELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Platforma inteligenta de monitorizare la distanta a pacientilor cu insuficienta cardiaca cronica		Lipsa anexele III.6 si III.7 de la CO. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
1025	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2926	TURCANU	EUGEN-DANIEL	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologiile Militare (ACTTM)	SYSWIN SOLUTIONS SRL	Sistem de telemetrare pasivă utilizând analiza vizuală pentru aplicații în medii deschise	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1026	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2929	MUNTEANU	CORNELIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI; UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Elaborarea și testarea unor aliaje biodegradabile inovatoare pe bază de Mg cu aplicații în chirurgia ortopedică	Eligibil	
1027	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2931	SALANTA	LIANA-CLAUDIA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Utilizarea eficientă a uleiurilor esențiale pentru a crește durata de valabilitate și siguranța alimentelor procesate minimal	Eligibil	
1028	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2934	SAVA	BOGDAN ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dezvoltarea de noi nanocompozite hidroxiapatită-biosticlă cu bioactivitate înaltă și proprietăți antibacteriene pentru aplicații în stomatologie și chirurgie ortopedică	Eligibil	
1029	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2935	RADULESCU	ION RAZVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Materiale textile acoperite in plasma pentru generarea de energie in imbracamintea inteligenta	Eligibil	
1030	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2938	COPOLOVICI	DANA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	UNIVERSITATEA BUCURESTI; DANUBE RESEARCH-CONSULTING SRL	Valorificarea superioară a subproduselor de sturioni de acvacultură în formulări anti-aging		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P2. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1031	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2939	VOSTINARU	OLIVIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Produs fitoterapeutic inovativ obținut din Solidago virgaurea L. destinat prevenției și tratamentului hiperuricemiei și gutei	Eligibil	
1032	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2941	BASCHIR	LAURENTIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD		SISTEM DE CONTROL SI GHIDARE PENTRU TINTE NECOOPERANTE	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1033	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2943	MARIN	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI		Soluții nutriționale pentru reducerea stresului de înțărare asociat consumului unor diete bogate in proteine cu potențial alergenice la porci	Eligibil	
1034	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2944	CHICAN	IRINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Biocide naturale inovative ca resursa viabila impotriva infectiilor extra-spitalicești multi-rezistente la antibiotice	Eligibil	
1035	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2947	POPESCU	TEODOR COSTINEL	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Concepția și validarea experimentală a unui sistem de compensare a valurilor pentru macarale plutitoare și instalații de foraj marin - Demonstrator pentru compensator electrohidraulic de valuri	Eligibil	
1036	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2949	CRACIUN	VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	Sinteza de nanoparticule oxidice cristaline utilizand un generator de plasma cu microunde	Eligibil	
1037	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2950	IOJA	IOAN-CRISTIAN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE ETNOGRAFIE SI FOLCLOR - CONSTANTIN BRAILOIU	Dezvoltarea modelului functional pentru integrarea durabila a identitatii culturale in managementul parcurilor naturale din Romania	Eligibil	
1038	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2953	MOLDOVAN	MARIOARA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; REMED PRODIMPEX SRL	Noi materiale pentru tratamentul minim invaziv al cariei dentare incipiente și al petelor albe	Eligibil	
1039	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2956	CICAN	GRIGORE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	Chevron mecanic-fluid pentru reducerea zgomotului produs de jeturile de gaze ale turbomotoarelor	Eligibil	
1040	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2959	SLEVIN	MARK	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Identificarea semnăturilor proteice HIV-p17 pentru depistarea și stratificarea riscului dezvoltării limfomului	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1041	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2962	CHIRITA	PAUL	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Solutii durabile pentru controlul dizolvării oxidative a piritei	Eligibil	
1042	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2965	ANGHEL	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Srijinirea cercetarilor in domeniul energiei nucleare prin dezvoltarea unei noi tehnologii de depunere de materiale de inalta performanta pentru conditii supercritice	Eligibil	
1043	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2968	CIOANGHER	MARIUS-CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Structuri biocompatibile piezoelectrice de tip titanat de bariu acoperit cu hidroxiapatita cu aplicatii in domeniul osteogenezei	Eligibil	
1044	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2969	IVAN	LUMINITA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		Stabilirea profilului angiogenic al serurilor umane folosind un sistem 3D personalizat de celule endoteliale	Eligibil	
1045	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2971	GEORGESCU	SERGIU EMIL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	DANUBE RESEARCH-CONSULTING SRL	Tehnologie inovativa bazata pe selectia asistata de markeri in scopul cresterii competitivitatii sturioniculturii din Romania	Eligibil	
1046	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2973	BISU	CLAUDIU-FLORINEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MBM SOFTWARE&PARTNERS S.R.L.	Dispozitiv experimental de monitorizare online și diagnoză a rulmenților de pală din cadrul turbinelor eoliene	Eligibil	
1047	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2977	MIHAILESCU	DAN FLORIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	Echipament de cercetare cu camp intens de radiatie THz pentru probe biologice	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1048	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2979	GAITAN	NICOLETA CRISTINA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Dispozitiv experimental demonstrativ pentru validarea și testarea comunicatiei pe distante lungi a dispozitivelor medicale bazate pe protocolul LoRaWAN	Eligibil	
1049	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2980	DUMITRESCU	IONAS CATALIN	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Transmisie hidrostatică pentru turbine eoliene clasice și neconvenționale de putere mică	Eligibil	
1050	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2982	VICTORIA	ARTEM	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE MURFATLAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Metodă alternativă de caracterizare a produselor vitivinicole prin analiza radiometrică folosind aplicații nucleare	Eligibil	
1051	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2984	MUNTEAN	SEBASTIAN	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	ROSEAL S.A.	Ambreiaj magneto-reologic cu disc in constructie modulara pentru domeniul hidroenergetic	Eligibil	
1052	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2985	ABABEI	GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Metamateriale absorbante de banda larga bazate pe tricotare 3D cu microfibre feromagnetice	Eligibil	
1053	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2986	DOBRE	ANA - MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA ,, CANTACUZINO,, -activitate economica	BIOMATERIAL NANOCELULOZIC CU APLICATII IN TRATAMENTUL LEZIUNILOR DERMICE	Eligibil	
1054	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2992	FURTOS	GABRIEL	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Membrane nanostructurate antimicrobiale biodegradabile pe baza de nanofibre pentru aplicatii medicale	Eligibil	



## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1055	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2994	POP SITAR	PETRICĂ CLAUDIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ - NAPOCA	HOLISUN S.R.L.	Metode inteligente pentru rezolvarea problemelor lanțurilor de distribuție integrate într-o soluție open source	Eligibil	
1056	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2995	AGHION	CRISTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Dispozitiv optic de Transfer de date de mare viteză	Eligibil	
1057	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2998	DEACONU	MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Generatie noua de acustic liners subtiri si cu absorbtie acustica de banda larga ce utilizeaza fluide cu densitate scazuta	Eligibil	
1058	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3001	PETRU	CĂRLESCU	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		DEZVOLTAREA UNUI MODEL INOVATIV DE USCĂTOR HIBRID PRIN CURENȚI DE ÎNALTĂ FRECVENȚĂ ȘI CONVECȚIE PENTRU DESHIDRATAREA SEMINȚELOR AGRICOLE	Eligibil	
1059	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3004	MOLNÁR	CSILLA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Detectarea rapidă a pesticidului Thiabendazole în fructele și legumele congelate, comercializate pe piața din România	Eligibil	
1060	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3007	LOGHIN	MARIA-CARMEN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INTELECTRO IAȘI SRL	Senzori înalt eficienți încorporați în structuri textile pentru evaluarea și monitorizarea stării de sănătate a purtătorilor	Eligibil	
1061	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3009	MARINESCU	MARIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Materiale avansat pe baza de azo-cromofori conjugați donori-acceptori cu conjugare $\pi$ extinsă în matrici funcționale cu proprietăți NLO îmbunătățite	Eligibil	
1062	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3010	HADAR	ANTON	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PHOENIX IT SRL	Sistem inteligent pentru proteza de braț controlat de minte	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1063	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3012	GĂLUȘCAN	ATENA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA; LINU-CRINU SRL	PREPARATE NATURALE PE BAZĂ DE ULEIURI ESENTIALE CU APLICAȚII IN STOMATOLOGIE	Eligibil	
1064	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3013	FILIMON	ANCA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	O noua tehnologie „verde” pentru tratarea avansata a apei bazata pe membrane de polisulfone functionalizate/lichide ionice	Eligibil	
1065	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3016	FESTILA	CLEMENT	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	MRB ELECTRIC SRL	Prototipuri de turbine Savonius cu pale originale pentru generatoare eoliene	Eligibil	
1066	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3018	IONESCU	CIPRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem complex "Remote Access" de caracterizare și monitorizare dinamică a modulelor de supercondensatoare cu aplicații la autovehicule electrice/hibride.	Eligibil	
1067	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3019	GAVRILA	ANA-MIHAELA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Academia Tehnica Militara; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Electrozi Serigrafati cu Filme Duale Imprentate Molecular pentru Detectia Simultana a Materialelor Energetice	Eligibil	
1068	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3022	PISLA	DOINA LIANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Sistem robotic modular inovativ pentru recuperarea medicală a monoparezei brahiale	Eligibil	
1069	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3025	PAUNESCU	VIRGIL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTATIMISOARA	Dezvoltarea unui vaccin anti-fibroblaste peri-tumorale pentru stimularea imunității anti-tumorale și răspuns augmentat la chimioterapie	Eligibil	
1070	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3028	COJOCARU	ANCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Acoperiri compozite pe baza de aliaje nanostructurate de Ni (NiCo, NiSn, NiFe) utilizand lichide ionice pe baza de clorura de colina	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1071	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3030	MANTA	EUGEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ALIAJE CU ENTROPIE RIDICATA PENTRU STOCAREA HIDROGENULUI OBTINUTE PRIN SOLIDIFICARE ULTRA-RAPIDA	Eligibil	
1072	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3031	MARIN	GEORGIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	AMPLO SA	Validarea unui sistem de verificare Drillometre semnificativ imbunatatit	Eligibil	
1073	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3034	TANASE	CRISTIAN ANDY	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Sistem demonstrativ functional pentru implementarea specificatiilor ModbusE in FPGA.	Eligibil	
1074	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3036	STAMATIN	SERBAN NICOLAE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Vizualizarea degradarii electrochimice la scala nanometrica	Eligibil	
1075	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3037	MEDELEANU	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Sisteme inteligente si active pentru impachetarea alimentelor, bazate pe biopolimeri si coloranti noi de tip ioni de flaviliu	Eligibil	
1076	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3039	EFTIMIE	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	Membrane antibacteriene inteligente optimizate cu sticlă cu transmisie în ultraviolet pentru suprafețe spitalicești	Eligibil	
1077	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3045	FIRU	ELENA	INSTITUTUL DE ȘTIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Ajustarea in timp real a parametrilor de iesire pentru detectorii Timepix pe baza de Si iradiati	Eligibil	
1078	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3046	LAZARESCU	LUCIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Lubrifianti ecologici pe bază de nanoparticule pentru procese durabile de prelucrare prin deformare a metalelor	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1079	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3049	GEORGESCU	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NOI MATERIALE NANOCOMPOZITE MAGNETICE FLUORESCENTE PENTRU DEFECTOSCOPIE MAGNETICA	Eligibil	
1080	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3051	BUDA	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL DE MEDICINA LEGALA MINA MINOVICI	Biblioteca virtuală de istorie a medicinei legale din România: vizualizarea contextelor istorice și a rețelelor științifice	Eligibil	
1081	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3052	NEMES	OVIDIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCURESTI	Cercetari complexe de interfața privind noi agenți de cuplare în materiale compozite biocompatibile	Eligibil	
1082	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3054	HAMCIUC	CORNELIU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; ACADEMIA DE POLITIE "ALEXANDRU IOAN CUZA"	Nanocompozite epoxidice ecologice rezistente la foc pentru utilizare în electronică și inginerie electrică	Eligibil	
1083	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3055	PRODAN	DOINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; REMED PRODIMPEX SRL	Biocompozite stomatologice inovative cu adaos de pulbere de fibre de sticlă, având proprietăți mecanice, antibacteriene și de remineralizare superioare	Eligibil	
1084	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3056	CRISTEA	GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	AVIS COLLECTION SRL	Trasabilitatea ouălor – identificarea 18Originii și 13Caracteristicilor specifice prin metode moderne de amprentare	Eligibil	
1085	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3058	DEGENS	HANS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Dezvoltarea unui panel de expresie a bio-markerilor Lipogem și a caracteristicilor clinice pentru a distinge respondenții de cei care nu răspund	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1086	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3061	TROTUS	ELENA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLA SECUIENI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Strategii durabile de combatere a unor insecte daunatoare porumbului din zona estica a tarii cu impact favorabil asupra sanatatii omului si mediului inconjurator	Eligibil	
1087	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3062	TUDORACHE	FLORIN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Tehnologie de producere a senzorilor bazată pe materiale ceramice multi-senzitive	Eligibil	
1088	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3064	HOSU	ANAMARIA DELIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		METODE INTEGRATE PENTRU AMPRENTAREA SUCURILOR DE MERE ROMANESTI PE BAZA UNOR MARKERI SPECIFICI	Eligibil	
1089	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3067	CAIZER	COSTICA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Nanobiestructuri inovatoare bazate pe nanoparticule ferimagnetice conjugate cu ciclodextrine pentru cresterea eficacitatii si reducerea toxicitatii in terapia cancerului prin hipertermie SP-magnetica	Eligibil	
1090	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3069	BALAN	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Dispozitiv microfluidic pentru generarea țintelor regenerabile pentru razele laser - MITLAS	Eligibil	
1091	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3070	GROSU	MARIAN-CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	CORA TRADING & SERVICE SRL; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Sisteme textile interactive, solutii inovatoare si durabile pentru constructii generate de nevoia adapostirii oamenilor in urma unor evenimente catastrofice	Eligibil	
1092	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3073	LUNGULESCU	EDUARD-MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE S.A.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Cablu de incalzire cu autoreglare termica pentru incalzirea locuintelor si prevenirea formarii ghetii pe suprafetele adiacente cladirilor	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1093	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3075	CRAIFALEANU	IOLANDA-GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA	MEMORIA DEZASTRELOR: REVALORIZAREA PATRIMONIULUI ȘTIINȚIFIC PRIVIND EFECTELE OBSERVATE ALE SEISMELOR DIN TRECUT PENTRU UN MEDIU CONSTRUIT REZILIENT LA CUTREMURE ÎN ROMÂNIA	Eligibil	
1094	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3076	GRIGORE	OVIDIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem inteligent pentru analiza si monitorizarea starilor psiho-fiziologice	Eligibil	
1095	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3079	CATALINA	TIBERIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		Demonstrator experimental a unui sistem inteligent de monitorizare si predictie a consumului de energie in cladiri in corelatie cu parametrii de confort interior	Eligibil	
1096	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3082	SACERDOTIANU	DUMITRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA	SIMTECH INTERNATIONAL S.R.L.	CREȘTEREA ACURATEȚEI ÎN MONITORIZAREA ȘI DIAGNOSTICAREA DESCĂRCĂRILOR PARȚIALE AFERENTE TRANSFORMATOARELOR ELECTRICE DE PUTERE	Eligibil	
1097	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3085	DINACHE	ANDRA CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Relatia intre sensibilizarea alergica a copiilor si urmele de metale grele din laptele matern: model demonstrativ bazat pe investigatii spectroscopice	Eligibil	
1098	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3088	SACALEANU	DRAGOS IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	Retea de senzori wireless pentru controlul adaptic al factorilor microclimatici in sere	Eligibil	
1099	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3090	CURSARU	LAURA-MADALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI	Produs nou fabricat prin imprimare 3D pe bază de extrudare din biodeseuri marine	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1100	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3091	ION	RODICA MARIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA OVIDIUS	Revitalizarea patrimoniului subacvatic marin prin intermediul balizelor cu înveliș antifouling	Eligibil	
1101	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3094	TICOS	DORINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UPS PILOT ARM S.R.L.	Tehnologie de îndepărtare a prafului in spatiul cosmic de pe panouri solare și oglinzi de înaltă calitate folosind fascicule de electroni	Eligibil	
1102	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3097	NITU	EDUARD LAURENTIU	UNIVERSITATEA PITESTI		Dezvoltarea unei "Lean Learning Factory" prin integrarea tehnologiilor Industriei 4.0	Eligibil	
1103	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3099	MATHE	ENDRE	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	PLANTEXTRAKT S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI ECONOMICE "COSTIN C. KIRITESCU"	CONCEPEREA ȘI DEZVOLTAREA UNUI MODEL COMPLEMENTAR DE FITOCHIMIE ȘI FARMACOGENOMICĂ, ÎN SCOPUL TESTĂRII EXTRACTELOR MERISTEMOTERAPICE CU EFFCT ANTIINFLAMATOR	Eligibil	
1104	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3100	COPOT	DANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Model digital de pacient cu cancer colorectal folosind calcul de ordin fracționat	Eligibil	
1105	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3103	RISTOIU	VIOLETA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Validarea proteinei Iba1 ca o noua tinta terapeutica în microgliile umane	Eligibil	
1106	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3105	LAR	CLAUDIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Dezvoltarea, testarea și validarea unor noi biomarkeri marcați izotopic cu 15N în vederea monitorizării proceselor biologice în aplicații medicale folosind stări de magnetizare de lungă durată	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1107	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3106	RADU	VIOLETA-MONICA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	Biotehnologie integrată pentru epurarea biologică a apelor uzate rezultate de la ferme zootehnice și producerea de bioenergie în contextul unei economii circulare	Eligibil	
1108	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3108	CLAUDIU LUCIAN	MATEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	FAE DRONES SRL	Model de utilizare a fotogrammetriei UAV pentru modelarea și cartografierea capitalului istoric, ca soluție de conservare a patrimoniului cultural (3DHERITAGE)	Eligibil	
1109	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3109	BERBENTE	SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Sistem integrat pentru afisarea sintetica in cabina a situatiei de zbor si a parametrilor sistemelor pentru aplicatii aerospatiale		Anexele III.1, III.2, III.6 și III.7 de la CO nu sunt semnate. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
1110	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3112	BURLACU	ANDREI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Sistem modular solar hibrid pentru încălzirea clădirilor cu producere simultană de energie electrică și apă caldă de consum	Eligibil	
1111	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3114	SOMACESCU	SIMONA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Mezoarhitecturi cu costuri scazute pe baza de oxizi metalici cu rGO incapsulat pentru detectia ultrasensibila a H2S și NO2	Eligibil	
1112	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3117	FARCAS	AURICA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	IRIS ROBOTICS SRL	Ingineria Incapsularii Poli(3,4-etilendioxitiofenilor) ca Semiconductor Organic pentru Dispozitive Optoelectronice de Inalta Performanta	Eligibil	
1113	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3120	IONAC	MIHAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMISOARA		Dezvoltarea unui registru național de boli arteriale periferice în România	Eligibil	



Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1114	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3123	DONCA	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Design inovativ al unui instrument laparoscopic articulata	Eligibil	
1115	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3124	STEF	DUCU-SANDU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	Îmbunătățirea microbiotei intestinale, a calității cărnii și a performanțelor bioproductive ale puilor de carne, prin folosirea insectelor ca sursă alternativă de proteine	Eligibil	
1116	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3127	TOCIU	CARMEN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	SOLUȚIE TEHNOLOGICA INOVATIVĂ DE EPURARE AVANSATĂ A APELOR UZATE UTILIZÂND MATERIALE ZEOLITICE CU PROPRIETĂȚI SPECIFICE ÎN SCOPUL SUSȚINERII PROIECTELOR DE IRIGARE A CULTURILOR AGRICOLE	Eligibil	
1117	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3130	MINCIUNA	MIRABELA GEORGIANA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; MEDICAL ORTOVIT S.R.L.	Biomateriale avansate utilizate în medicina regenerativa		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P2. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1118	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3133	LUNGU	MIHAI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Academia Tehnica Militara; CS ROMANIA SA	PLATFORMA SOFTWARE SI HARDWARE BAZATA PE CONTROLUL DE TIP BACKSTEPPING SI SISTEM DE NAGITATIE INERTIAL DE TIP STRAP-DOWN PENTRU VEHICULE SPATIALE		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P2. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1119	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3136	MUSUC	ADINA MAGDALENA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		Materiale carbonatoase hidrotermale: biocombustibili solizi alternativi pentru productia de energie regenerabila	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1120	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3138	GRUIA	MARIA IULIANA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Studii ale reprogramării metabolice a echilibrului redox dat de supraexprimarea NQO1 și asocierea cu prognostic și rezistența la terapie a cancerului de col uterin		Anexa III.1 de la CO nu respecta modelul din Pachetul de informații. Se retransmite până la data de 30 octombrie 2019.
1121	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3141	ENCIU	ANA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; DDS DIAGNOSTIC S.R.L.	Tehnologie bazată pe substrat nanostructurat și funcționalizat anti-CD36, pentru captarea celulelor tumorale metastatice circulante	Eligibil	
1122	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3144	BANU	IONUT	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Valorificarea dioxidului de carbon prin transformare în dimetil eter	Eligibil	
1123	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3145	ICHIM	BOGDAN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	Software de înaltă performanță cu arhitectură paralela pentru calculul mai multor invarianți specifici ai politoapelor de mari dimensiuni și aplicații în teoria votului și a alegerilor sociale	Eligibil	
1124	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3148	PETRE	ALEXANDRU RAZVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Dezvoltarea metodicii de măsurare a actinidelor din probele de mediu folosind Spectrometria de Masă cu Ioni Accelerati	Eligibil	
1125	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3151	PERLEA	PAULA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL DE MEDICINA LEGALA MINA MINOVICI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Computer Vision pentru o estimare a vârstei subadulților utilizând metode radiografice	Eligibil	
1126	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3154	BALAURE	PAUL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Nanotransportori magnetici pe bază de silice mezoporoasă pentru tratarea infecțiilor bacteriene cu tulpini rezistențe la antibiotice și a cancerului	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1127	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3157	KUSKO	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	NET - CONNECT BUSINESS SUPPORT SRL	Dezvoltare de supercapacitori: de la scara micro- la integrarea pe chip pentru management inteligent de energie	Eligibil	
1128	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3160	ANDREI	RADU DORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Anozi cu compozit bifazic pentru o nouă baterie tip supercapacitor de înaltă eficiență	Eligibil	
1129	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3163	BADEA	ALEXANDRU	AGENTIA SPATIALA ROMANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Sistem pilot inovativ de monitorizare a agro-ecosistemelor și a serviciilor acestora prin managementul eficient al resurselor de apă din agricultură	Eligibil	
1130	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3166	AVRAMESCU	SORIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; I.C.P.E. BISTRITA S.A.	Tehnologie verde pentru eliminarea compusilor farmaceutici din apa utilizand catalizatori pentru oxidare prieteni cu mediul	Eligibil	
1131	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3169	MARCU	IOAN-CEZAR	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Catalizatori pe baza de nanoferite pentru eliminarea compusilor organici volatili, o tehnologie avansata pentru controlul poluarii aerului	Eligibil	
1132	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3171	POPA	MARCELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	DEZVOLTAREA ȘI OPTIMIZAREA DE NOI FORMULĂRI PE BAZĂ DE PLANTE PENTRU CANDIDOZA ORALĂ	Eligibil	
1133	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3172	VULUGA	DUMITRU MIRCEA	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	UNIVERSITATEA BUCURESTI; BRADO AGRICOLA S.R.L.	Tratament modulat al canepii pentru reducerea variatiei calitatii fibrelor - tehnologie de laborator	Eligibil	
1134	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3175	VOAIDES	CATALINA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	UNILACT TRANSILVANIA S.R.L.	Produs lactat inovativ	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1135	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3177	PRICOP	MIHAI-VICTOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI ROMANE "GHEORGHE MIHOC - CAIUS IACOB'	Optimizarea si validarea rotoarelor de turbina eoliana cu ax orizontal si a elicelor pentru propulsia electrica de putere mica pentru noul sistem de transport aerian	Eligibil	
1136	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3180	DASCALU	MARIA-IULIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Academia Fortelor Terestre Nicolae Balcescu din Sibiu	Sistem de management al continutului pentru Educatia pentru Insetie Profesionala si Invatarea Continua	Eligibil	
1137	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3183	GEBA	MARIA	COMPLEXUL MUZEAL NAȚIONAL "MOLDOVA" IAȘI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Solutii inovative pentru protectia si conservarea hartiei de carte si manuscris	Eligibil	
1138	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3184	BOTU	MIHAI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Înmulțirea soiurilor de alun altoite pe portaltoi de vigoare mare folosind metoda hot-calling pentru înființarea de plantații moderne și sustenabile	Eligibil	
1139	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3186	DAN	MONICA ALEXANDRINA DIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	Producerea gazului de sinteza prin reformarea catalitica a biogazului	Eligibil	
1140	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3189	SAVU	VALERIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD		Sistem complex de determinare a parametrilor dielectrici ai mediului salin în vederea detecției conului Cherenkov de radiație cosmică în acest mediu	Eligibil	
1141	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3190	CRACIUN	DOINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLPR RA	APEL LASER S.R.L.; DENTIX MILLENNIUM SRL	Micromarcare laser a implanturilor dentare pentru asigurarea trasabilitatii si reducerii riscului de falsificare	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1142	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3193	ROGOVEANU	ION	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	CENTRUL DE ONCOLOGIE SF NECTARIE SRL	Celulele stelate hepatice: Identificarea de noi biomarkeri implicati in tranzitia de la ciroza la hepatocarcinom, cu implicatii terapeutice si diagnostice	Eligibil	
1143	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3196	COTFAS	DANIET TUDOR	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Cercetări pentru îmbunătățirea performanței generatoarelor termoelectrice solare în lumină naturală și concentrată	Eligibil	
1144	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3199	VASILE	BOGDAN ȘTEFAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Materiale biocompozite pe baza de SF/HA/SA cu ZnO si uleiuri esentiale folosite in regenerare tisulara	Eligibil	
1145	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3202	CATRINA	GINA-ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Minimizarea impactului asupra mediului a rezidului de bauxita prin dezalcalinizare totala si utilizarea acestuia in materiale de constructii si in retinerea dioxidului de carbon	Eligibil	
1146	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3205	POPA	ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	Modul cuplat de fotocataliza si filtrare membranara pentru decontaminarea eficienta a apei	Eligibil	
1147	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3207	UYU	ELENA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		O Metoda Experimental Demonstrativă utilizand spectrometria de masă pentru cuantificarea markerilor proteici urinari asociati nefropatiei diabetice	Eligibil	
1148	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3208	STEFAN	ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Materiale avansate pentru protectie antifulger	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1149	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3211	BADICA	COSTIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Platformă bazată pe agenți pentru analiza exploratorie a strategiilor de pregătire, atenuare și răspuns în managementul dezastrelor	Eligibil	
1150	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3213	VISAN	ANITA IOANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INF L P R RA		Implanturi dentare durabile pentru pacienții cu afecțiuni periodontale	Eligibil	
1151	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3214	GEANTA	VICTOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INF L P R RA	Imbunatatirea calitatii instrumentelor chirurgicale prin acoperirea cu straturi de aliaje cu entropie ridicata	Eligibil	
1152	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3217	AURORI	ADRIANA CAROLINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Obținerea unor hibrizi somatici de cartof cu rezistența la afide prin metode biotehnologice, premisa pentru o aglicultura sustenabila	Eligibil	
1153	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3219	COCHIOR	DANIEL	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	SISTEM DE DIAGNOSTICARE PRECOCE A ȘOCULUI SEPTIC PRIN EXPLORARE NEINVAZIVĂ A MICROCIRCULAȚIEI ORALE	Eligibil	
1154	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3220	MOT	AUGUSTIN-CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Kit analitic verde pentru evaluarea stabilității pe termen lung a suplimentelor din plante	Eligibil	
1155	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3223	RAZVAN	PACURAR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	Noi tipuri de structuri biocompatibile pentru implanturi medicale realizate prin tehnologii de adaugare de material	Eligibil	
1156	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3226	NICOLAE	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA		Model demonstrativ experimental de prelucrarea superficială a solului	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1157	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3229	VULUGA	ZINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Nanocompozite inalt performante pe baza de bio-PA si bio-impluturi pentru piese auto injectate	Eligibil	
1158	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3232	FRUNZA	LIGIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Structuri supramoleculare flexibile realizate prin coordinarea liganzilor multifunctionali si modificari postsinteza. Evidentierea dinamicii moleculare a apei (nano)confinata.	Eligibil	
1159	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3234	ZAMFIRESCU	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE OPTOELECTRONICA S.A.	Tehnologii optimizate de fabricare a oglinzilor interferentiale pentru laserii femtosecunde, aplicate in situ si dupa finalizarea procesului de depunere	Eligibil	
1160	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3235	DIACU	ELENA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI		Procese cuplate de degradare a coloranților organici greu degradabili prin procese avansate electrochimice și fotocatalitice	Eligibil	
1161	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3238	GHINEA	IOANA OTILIA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	Mecanisme de interacțiune ale antioxidanților în matrici alimentare și medii biologice cu impact asupra calității vieții	Eligibil	
1162	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3241	STEFANUT	SORIN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	CARUSEL CONSULTING SRL	Metode inovatoare de cartografiere și monitorizare a speciei invazive și nocive Ambrosia artemisiifolia L.	Eligibil	
1163	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3244	MAGDALENA	TENCIU	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE ACVATICA, PESCUIT SI ACVACULTURA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	NANOCOMPOZIT POLIUURETANIC CU PRORIEȚĂȚI ANTIFOULING ȘI DE PROTECȚIE UV PENTRU TRATAREA SUPERFICIALĂ A FILAMENTELOR POLIMERICE UTILIZATE LA OBTINEREA PLASELOR DE PESCUIT COSTIER	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1164	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3247	BUCUR	DIANA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; SMART MECHANICS S.R.L.	Sistem energetic ecologic pentru utilizarea energiei hidrocinetice a curentilor de apă de cădere foarte mică	Eligibil	
1165	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3248	DUMITRESCU	BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; TREMEND SOFTWARE CONSULTING SRL	Graphomaly - bibliotecă software pentru detectarea anomaliilor în grafuri ce modelează tranzacții financiare	Eligibil	
1166	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3250	SIMU	MEDA-ROMANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Modularea proceselor de remineralizare și reparație a țesutului dentar pe bază de resurse marine	Eligibil	
1167	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3253	HERMANN	DIRK	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		Metoda de determinare a potentialului neuroprotectiv al exosomilor izolati din celule stem mezenchimale pentru tratamentul accidentelor vasculare	Eligibil	
1168	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3255	PELIN	GEORGE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	Sisteme de protecție termică inovatoare pe bază de comozite C/SiC pentru vehicule spațiale	Eligibil	
1169	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3256	HORIA	IOVU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	Noi laminate pe baza de fibre carbon si benzoxazine pentru panourile interioare din industria aerospatiala	Eligibil	
1170	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3258	CIUPAN	EMILIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	TAPARO SA	Rețete inovative de materiale compozite pe bază de fibre vegetale destinate termoformării componentelor cu forme complexe care să răspundă cerințelor specifice industriei mobilei	Eligibil	
1171	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3259	LAVRIC	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Detecția Keratoconusului folosind tehnici de tip Deep Learning	Eligibil	



## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1172	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3262	RADITOIU	VALENTIN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Sporirea eficientei celulelor fotovoltaice prin nanoacoperire	Eligibil	
1173	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3265	VEDEANU	NICOLETA SIMONA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Testarea biocompatibilitatii si bioactivitatii unor materiale fosfo-calcice dopate cu ioni metalici cu potential de utilizare in reconstructie si reparare osoasa".	Eligibil	
1174	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3267	MOCANU	MARIANA-IONELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Sistem bazat pe blockchain, pentru managementul resurselor de apa, destinat diferitelor categorii de utilizatori	Eligibil	
1175	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3268	LEOPOLD	NICOLAE	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	PRO-VITAM S.R.L.	Demonstrator experimental bazat pe spectroscopie Raman pentru cuantificarea proteinelor glicate in screening-ul diabetului zaharat	Eligibil	
1176	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3270	GRIGORESCU	RAMONA MARINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ECOTECH CHEMICALS SRL	POLIETILENA DE INALTA DENSITATE REICLATA CU PROPRIETATI OPTIMIZATE	Eligibil	
1177	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3271	FECHETE	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Macheta pilot a unui acoperis verde inteligent integrat în oraşul viitorului	Eligibil	
1178	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3273	DOBREA	VIOREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		Material magnetocaloric și dispozitiv experimental de refrigerare la temperatura camerei, cu magneți permanenți	Eligibil	
1179	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3274	SONMEZ	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Decorarea suprafetei aliajului ABS/TPU cu agenti antibacterieni destinat transportului public	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1180	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3277	SPATARU	TANTA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	APEL LASER S.R.L.	Nou concept de electrod multistrat Pt/TiO <sub>2</sub> pentru oxidarea foto-asistata a metanolului, cu activitate electrocatalitica imbunatatita prin tratament laser al filmelor native de TiO <sub>2</sub>	Eligibil	
1181	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3280	MITROI	ANCA	UNIVERSITATEA OVIDIUS	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CONSTANTA	Profilul expresiei miRNA in trombocitele educate tumoral ca metoda alternativa de biopsie lichida in cancerul mamar	Eligibil	
1182	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3283	IACOVITA	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		Agenti de incalzire eficienti bazați pe nanoparticule magnetice de oxide de fier pentru inducerea apoptozei celulelor canceroase prin hipertermie magnetică		Lipsa anexa III.6. Se transmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1183	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3285	CONSTANTINESCU	RODICA ROXANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Consortii de microorganisme active utilizate pentru valorificarea deseurilor solide din industria pielariei in cadrul economiei circulare	Eligibil	
1184	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3286	DRAGAN	NICUSOR	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Sistem inovativ multifunctional în structură compozită modulară pentru protecția acustică, antivibratilă și termică a anvelopei constructiilor	Eligibil	
1185	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3289	VENGHIAI	VASILE-MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Cresterea sigurantei cladirilor folosind stalpi disipatori de energie inovatori	Eligibil	
1186	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3292	SOCOL	GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Hipertermie magnetica imbunatatita pentru terapia melanomului malign	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1187	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3295	BALC	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; ZIRCON DENT SRL	Fabricarea protezelor dentare cu proprietati antibacteriene si rezistenta mecanica superioara printr-o noua tehnologie	Eligibil	
1188	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3297	CHIRITOIU-BUTNARU	MARIOARA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Platforma automatizata de screening pentru molecule mici cu potential anti-inflamator	Eligibil	
1189	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3298	POP	GEORGETA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	Soluție inovativă pentru sistematizarea procesului de extracție al uleiurilor volatile, utilizate în medicină modernă, folosind tehnologia microvibrațiilor ultrasonice	Eligibil	
1190	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3301	POPESCU	CARMEN-MIHAELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	QUALITY-CERT SA	Formulari nanocomposite pe baza bio pentru suprafete multifunctionale petru lemnul tratat termic		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare. Anexa III.3 este incompleta. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
1191	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3304	TANASE	CARMEN	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		Dezvoltarea unui test pe baza de fluorescenta pentru gasirea de inhibitori ai peptidilarginin deiminazei din Porphyromonas gingivalis	Eligibil	
1192	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3307	ASANICA	ADRIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	Model experimental de evaluare a riscului pentru România a acarianului neindigen Aceria kuko, in relatie cu comportamentul oligofag al speciei	Eligibil	
1193	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3310	SCARISOREANU	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	Sistem experimental pentru decontaminarea apei, bazat pe nanoparticule, cu activitate oxidativa imbunatatita in lumina vizibila.	Eligibil	
1194	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3312	MIHALACHE	IULIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Fotodetector hibrid pe substrat flexibil pentru optoelectronica purtabila	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1195	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3313	STANCIU	ADINA ELENA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI		Diagnosticul precoce si predictia cardiotoxicitatii indusa de terapia cu iod radioactiv la pacienti cu cancer tiroidian diferentiat: de la imagistica cardiaca la biomarkeri inovatori		Anexa III.1 de la CO nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1196	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3316	AVRAM	MARIUS ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; LAIF COMPUTATION S.R.L.	Senzor de dopamină pe bază de nanotuburi de carbon verticale funcționalizate	Eligibil	
1197	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3319	PARASCHIV	SIMONA	INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Dezvoltarea de noi molecule antivirale in tratamentul infectiei HDV: testare in silico si evaluare preclinica	Eligibil	
1198	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3322	OPROIU	ANA MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Detectia precoce a cancerului de la nivelul capului si gatului: demonstratia semnificatiei prognostice a unui marker complex genetic si epigenetic	Eligibil	
1199	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3325	SAFTOIU	ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFPLR	Dezvoltarea unui receptor cu SiPM dedicat unui sistem LIDAR pentru studiul mezosferei si termosferei joase	Eligibil	
1200	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3328	RUSU	CARMEN CATALINA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	ALTFACOR S.R.L.	Laborator 3D de fabricație utilizând tehnologii de realitate virtuală și augmentată	Eligibil	
1201	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3330	GEORGEANU	VLAD ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Sistem inovativ de navigatie pentru ligamentoplastie	Eligibil	
1202	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3333	TUDOR	NICULAE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Noi materiale biocompatibile și biodegradabile pentru implanturile osoase in ortopedie	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1203	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3336	SOMOGHI	RALUCA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Materiale sol-gel silanice încapsulate cu nanoparticule de argint cu proprietăți avansate anticorozive și antibacteriene pentru acoperirea suprafețelor metalice	Eligibil	
1204	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3337	PIROSKA	VIRAG	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA		Modularea micromediului tumoral si imbunatatirea terapiei checkpoint anti PD-L1 în cancerul mamar metastatic	Eligibil	
1205	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3340	CĂTUNESCU	GIORGIANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Ambalaj inteligent din celuloză bacteriană pentru carnea de pasăre	Eligibil	
1206	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3342	CIDOTA	MARINA ANCA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Sistem de Asistență la Distanță în Realitatea Augmentată pentru Prevenirea Abandonului Școlar Timpuriu	Eligibil	
1207	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3343	BEDROS	VLAD	UNIVERSITATEA NATIONALA DE ARTE DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Patrimoniul în uitare. Redescoperirea monumentelor premoderne din Țara Românească prin TIC	Eligibil	
1208	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3345	FOCSAN	MONICA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Nanocip Plasmonic, Portabil pentru Diagnosticul Rapid si la Fata Locului a Bolilor Cardiace prin Detectia Cantitativa a Biomarker-ului Cardiac Troponina	Eligibil	
1209	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3346	VOITCU	GABRIEL	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Implementarea pe unități de procesare grafică a unor algoritmi particule-in-cell de tip electromagnetic pentru aplicații în studiul plasmelor spațiale	Eligibil	
1210	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3349	TOMA	NICULAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	RAFFLES ENERGY SRL	Optimizarea performanțelor de reglare a grupului expander elicoidal-generator electric asincron	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1211	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3351	NEDELUCU	LIVIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Materiale dielectrice multifunctionale obtinute prin sinterizare asistata de camp electric (descarcare in plasma) pentru dispozitive pasive de microunde	Eligibil	
1212	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3352	CIOROIANU	TRAIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	Structuri hibride inovatoare pe baza de nanostructuri si biomateriale pentru cresterea calitatii nutritionale a speciilor legumicole	Eligibil	
1213	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3355	DOBRESCU	CORNELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	Modelarea compactării prin vibrare a pământurilor stabilizate cu produse nanostructurate și bioactive prin parametrizarea multicriterială a structurilor rutiere cu performanțe predictibile	Eligibil	
1214	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3358	RASOGA	OANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Senzor Bazat pe Fibra Optica cu retea de difracție cu Perioada Lunga Functionalizat cu Strat Subtire Organic Pentru Detectia Metil Tert-Butil Eter	Eligibil	
1215	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3361	TOMULEASA	CIPRIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Dezvoltarea și testarea unui model demonstrativ pentru o nouă metodă privind rolul măduvei osoase metastatice în progresia tumorii și rezistența la chimioterapie în afecțiunile hematologice	Eligibil	
1216	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3364	OLARU	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Proteza bionica de mana pentru manevrare flexibila si prindere stabila	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1217	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3367	BREZEANU	CREOLA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Tehnologie inteligentă de optimizare a cultivării leguminoaselor pentru utilizare integrală în lanțul agro alimentar	Eligibil	
1218	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3370	DIACON	AUREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	DAILY SOURCING & RESEARCH SRL	Producerea și reciclarea de polietilenfuranoat prin metode neconvenționale	Eligibil	
1219	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3373	MOCANU	AURORA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Materiale inovative ca suplimente alimentare pentru ingrijirea sanatatii	Eligibil	
1220	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3374	CINCA	SABIN	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Metodologii si tehnologii inovative pentru biopsie lichida bazate pe nanostructuri de siliciu pentru preventie si diagnostic personalizat in cancer		Anexa III.1 de la CO nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1221	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3375	BIRSA	MIHAIL LUCIAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Flavonoide 1,3-ditiolice triciclice. Un concept terapeutic inovativ	Eligibil	
1222	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3378	BUNGE	ALEXANDER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Nanoparticule magnetice din resurse regenerabile pentru folosirea in purificarea apelor	Eligibil	
1223	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3381	VANCEA	COSMIN NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		MATERIALE POROASE CERAMIC VITROASE FUNCTIONALIZATE CU METALE NOBILE	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1224	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3382	PENTIUC	RADU-DUMITRU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Fracturarea rețelelor de distribuție pentru creșterea rezilienței în orașele în dezvoltare	Eligibil	
1225	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3385	RADUCAN	ADINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	SLAVIA PHARM S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	Dezvoltarea unei forme farmaceutice orodispersabile în vederea creșterii complianței pacienților la tratamentul cu principii active din grupa analgezice/antispastice	Eligibil	
1226	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3387	CRISTEA	DANIEL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; DURATEK INTERNATIONAL SRL	Acoperiri rezistente la uzura în condiții de utilizare fără lubrifiere	Eligibil	
1227	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3389	MIRON-BORZAN	CRISTINA STEFANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Proiectarea și fabricarea implanturilor personalizate destinate cranioplastiilor, cu proprietăți similare țesutului osos endogen	Eligibil	
1228	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3390	SANDU	SIMONA MARIA	Ministerul Aparării Nationale prin Centrul de Cercetare Științifică pentru Aparare CBRN și Ecologie	STIMPEX S.A.	Sistem integrat de detecție și contracarare a amenințărilor balistice pentru autovehicule blindate		Anexa III.1 de la CO nu respecta modelul din Pachetul de informații. Se retransmite până la data de 30 octombrie 2019.
1229	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3391	NEDELCU	DAN ALIN	INSTITUTUL ASTRONOMIC		Sistem de urmărire a obiectelor aflate pe orbite joase	Eligibil	
1230	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3394	PLUGARU	RODICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Structuri plasmonice acordabile cu oxizi transparenti conductivi pentru dispozitive de detecție în infraroșu	Eligibil	
1231	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3396	ENE	ALEXANDRA GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI; SANIMED INTERNATIONAL IMPEX S.R.L.	Dispozitiv medical inovativ pentru medicina de urgență și operațională	Eligibil	



Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1232	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3399	TODASCA	MARIA - CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI; STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE MUREATIAR	ALIMENTE FUNCTIONALE BAZATE PE COMBINATII DE ULEIURI VEGETALE IMBOGATITE	Eligibil	
1233	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3400	NICHITA	CORNELIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Bionanostructuri inteligente și adaptive. Aplicații pentru terapia complementară a aterosclerozei.	Eligibil	
1234	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3402	CARUNTU	CONSTANTIN FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA SRL	Optimizarea conducerii cooperative automate a grupurilor de autovehicule în scenarii de autostradă / urbane	Eligibil	
1235	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3403	AXENTE	EMANUEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Platforma microfluidică de perfuzare combinatorială pentru terapia personalizată a melanomului	Eligibil	
1236	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3406	DEĂK	GYÖRGY	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Ecotehnologie inovativă pentru eliminarea antibioticelor și a bacteriilor rezistente la antibiotice din apele uzate urbane și spitalicești	Eligibil	
1237	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3409	MELINESCU	ALINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE CERCETARI METALURGICE S.A.	Dezvoltarea acoperirilor nanodimensionate a benzilor subtiri din oțel cu rezistență ridicată la coroziune și abraziune	Eligibil	
1238	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3412	AURELIA VASILICA	BALAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	Registru digital de evidenta contabila pentru fermele mici - soluție pentru creșterea durabilă a agriculturii	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1239	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3414	BADEA	VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Bioreactor pentru rezoluția cinetică enzimatică a unor noi alcooli heterociclici secundari chirali în sistem continuu	Eligibil	
1240	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3417	VASILIU	ILEANA CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Tehnologie sol-gel pentru materiale compozite inovative oxid de grafena-ZnO-P2O5 cu performante optice neliniare superioare	Eligibil	
1241	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3418	CONSTANTINESCU	LUMINIȚA-MIRELA	UNIVERSITATEA PITESTI	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Analiza simulativă și experimentală a efectului vibrațiilor din vehiculele electrice asupra bateriilor	Eligibil	
1242	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3421	DUTA	DENISA EGLANTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"	Extinderea portofoliului de alimente personalizate pentru fenilcetonurie (PKU)	Eligibil	
1243	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3424	VILAU	RADU	Academia Tehnica Militara	TEHNOBAT CONSULTING SRL	Sistem automatizat de comandă, monitorizare și avertizare a deschiderii/închiderii obloanelor blindate, care funcționează în condiții de variație a presiunii și temperaturii	Eligibil	
1244	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3427	PUSCHITA	EMANUEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Bridge Wireless-SpaceWire de debit ridicat pentru transmisii intra-satelitare	Eligibil	
1245	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3429	TOADER	GABRIELA	Academia Tehnica Militara	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; STIMPEX S.A.	Filme polimerice exfoliante nepoluante pentru decontaminare biologica si chimica	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1246	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3430	MIHALACHE	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	UTILIZAREA SCREENINGULUI IZOTOPIC CU TRASORUL 15N ÎN CERCETĂRILE AGROCHIMICE	Eligibil	
1247	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3433	IONESCU	MIRCEA DAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Model demonstrator de validare a tehnologiei avansate de separare si a uleiului din gazele comprimate.	Eligibil	
1248	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3435	COTRUT	MIHAI COSMIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Hidroxiapatita hibrida cu design inovativ si comportament in vitro imbunatatit pentru aplicatii medicale	Eligibil	
1249	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3436	VRANCEANU	MARIA DIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Optimizarea interactiuni celulelor stem mezenchimale umane cu structuri biomimetice inovative cu aplicabilitate in ingineria tisulara	Eligibil	
1250	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3438	CIOLACU	DIANA ELENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	Noi matrici 3D bioactive multifunctionale pentru ingineria tesuturilor osoase	Eligibil	
1251	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3441	TOFANICA	BOGDAN MARIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Bioproduse pentru producerea de recipiente biodegradabile utilizate la obținerea răsadurilor	Eligibil	
1252	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3442	CHIRIAC	HORIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		Optimizarea tehnologiilor de producere a particulelor magnetice de tip Fe-ETM-Nb-B (ETM = Early transition metal = Cr, Ti, Mn) pentru terapia cancerului	Eligibil	
1253	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3443	BORCAN	FLORIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	FAVISAN SRL	Prototip si tehnologie pentru sinteza unei spume poliuretanic ce contine nanoparticule incarcate cu resveratrol si acid oleanolic aplicabila in terapia vindecarii ranilor	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1254	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3445	HORHOGEA	CRISTINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		MODEL PREDICTIV INFLAMATOR ASOCIAT CU TIR8/SIGIRR LA PISCILE SĂNĂTOASE ȘI LA CELE INFECTATE CU FCov	Eligibil	
1255	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3448	LUCA	AURELIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Perfectionarea etalonarii unei instalatii etalon secundar pentru masurarea activitatii radionuclizilor cu aplicatii medicale	Eligibil	
1256	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3451	DUMITRU	ILIE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Platformă de Management al Transportului Public Destinat Prioritarii și Creșterii Atractivității Acesteia în Marile Aglomerări Urbane	Eligibil	
1257	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3453	TOLEA	FELICIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Termometru de temperatura maxima pe baza de materiale inteligente	Eligibil	
1258	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3454	POPESCU	DANIEL ION	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA SI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE"HORTING"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	Demonstrator experimental pentru valorificarea superioară a biomasei prin piroliză în câmp de microunde	Eligibil	
1259	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3457	POPESCU	NIRVANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL IT PENTRU STIINTA SI TEHNOLOGIE S.R.L.	Sistem avansat de control cyber-fizic pentru scaunele mobile dedicate persoanelor cu dizabilități	Eligibil	
1260	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3460	AFLORI	MAGDALENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	ALL GREEN SRL	Metamateriale biocompatibile nanocompozite cu conductivitate electrica predirectionata, si anizotropie controlata, pentru dezvoltarea de sisteme personalizate in stimularea magnetica transcraniana	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1261	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3463	PANTAZI-BAJENARU	ELENA MIRELA BEATRICE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI		Metodologie si instrumente pentru evaluarea conținutului de substanțe nocive din materialele utilizate la confecționarea încălțămintei destinată copiilor și atribuirea riscului asupra sănătății	Eligibil	
1262	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3466	MICLEA	CORNELIU FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Elemente piezo pentru aruncatoare portabile de grenade	Eligibil	
1263	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3469	GHEBAUR	ADI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Noi tehnologii de sinteza a materialelor hibride sensibile la variații de pH pe bază de haloisit si ciclodextrină pentru tratarea bolilor inflamatorii intestinale	Eligibil	
1264	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3471	CARCADEA	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	TENSOR S.R.L.	Platforma computationally integrată pentru investigarea microstructurală și a managementului termic în bateriile litiu-ion	Eligibil	
1265	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3474	GRIGORESCU	SORIN MIHAI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; ELEKTROBIT AUTOMOTIVE ROMANIA SRL; CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA SRL	Monitorizarea, Maparea și Protecția Drumurilor Forestiere utilizând Vehicule Autonome Conectate bazate pe Inteligență Artificială	Eligibil	
1266	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3476	PROFIRE	LENUȚA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	ANTIBIOTICE SA	Dezvoltarea unor noi nanostructuri polimerice bioactive pentru tratamentul patologiei cutanate	Eligibil	
1267	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3478	DUDEA	DIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Tehnologie inovativă de imprimare 3D pentru restaurări dentare estetice minim invazive	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1268	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3481	CLEJU	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Monitorizarea stării fiziologice a șoferilor pentru reducerea riscurilor în trafic	Eligibil	
1269	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3484	BENEA	DIANA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Magneti permanenti cu eficienta ridicata si costuri reduse	Eligibil	
1270	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3486	GHERGHEL	DANIELA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"; UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Optimizarea eficienței terapeutice antitumorale în diferite celule multidrog-rezistente prin utilizarea unor micle de copolimer termo-sensibile încărcate cu citostatice	Eligibil	
1271	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3489	LEVEI	ERIKA-ANDREA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Obținerea de materiale nanoceramice pentru reținerea metalelor grele din ape reziduale industriale	Eligibil	
1272	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3490	COTFAS	PETRU ADRIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	EPI-SISTEM S.R.L.	Platforma inteligentă educațională și de cercetare pentru studiul surselor de energie regenerabilă	Eligibil	
1273	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3493	MARIAN	VINTILĂ	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PT. INDUSTRIALIZAREA SI MARKETINGUL PRODUSELOR HORTICOLE "HORTING"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	Demonstrator experimental multifuncțional pentru producerea răsadurilor de legume și a microplantulelor verzi	Eligibil	
1274	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3495	NEMUC	ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Abordare cuprinzătoare in sprijinul agriculturii de precizie și al managementului mediului prin tehnologii satelitare și metode clasice de investigare	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1275	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3496	STANCIU	VIRGIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	METODE AVANSATE PENTRU DEZVOLTAREA UNUI MOTOR RACHETA CU APRINDERI MULTIPLE SI COMBUSTIBILI ECOLOGICI PENTRU APLICATII SPATIALE	Eligibil	
1276	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3499	TILINCA	MARIANA CORNELIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Dezvoltarea unei metode neinvazive pentru evaluarea stresului oxidativ bazată pe măsurarea malondialdehidei în probe biologice	Eligibil	
1277	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3502	FLORINA-DORINA	COVACIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Evaluarea conținutului și distribuției acizilor grași trans în produsele alimentare de pe piața românească	Eligibil	
1278	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3504	CIUCAN-RUSU	LIVIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	ASOCIATIA GRUPUL ROMAN DE CERCETARI IN FINANTE CORPORATISTE	Crearea de tehnologii multivision pentru creșterea valorii adăugate a obiectivelor de patrimoniu prin intermediul turismului bazat pe experiență	Eligibil	
1279	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3507	MIRCEA CATALIN	CONSTANTINE SCU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Vehicul autonom pentru monitorizarea si intretinerea culturilor in agricultura de precizie	Eligibil	
1280	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3508	COMSA	STANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Dezvoltarea și fabricarea aditivă a unei noi generații de implanturi biomedicale cu structuri celulare biomimetice, pentru aplicații în ortopedie	Eligibil	
1281	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3511	VISAN	ALEXANDRA LIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	Testare a modelului experimental a unui echipament pneumatic inovativ dotat cu actuatori neconvenționali dedicat valorificării semințelor valoroase nutrițional specific specializării inteligente	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1282	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3513	BARTHA	EMERIC	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Noi polimeri termorigizi cu structura de cristale lichide termotrope, din deseuri de PET si materiale regenerabile, pentru acoperiri avansate	Eligibil	
1283	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3514	VOLMER	MARIUS	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Magnetoresistive Sensors Optimized for On-Chip Magnetic Nanoparticles Detection	Eligibil	
1284	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3516	VASILICA	POPESCU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	PLASTPROD S.R.L.	Dezvoltarea unei tehnologii de funcționalizare durabilă, pornind de la biotransformarea deșeurilor vegetale în resurse pentru coloranți naturali pentru industria textilă	Eligibil	
1285	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3519	CAMELIA	LEMNARU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; ASOCIAȚIA TRANSYLVANIAN INSTITUTE OF NEUROSCIENCE	CONNEXION - set de instrumente pentru extragerea și analiza rețelelor funcționale din cortexul cerebral	Eligibil	
1286	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3520	CONSTANTIN	CATALIN-PAUL	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Ingineria de ultimă generație a unor dispozitive electrocrome polimerice cu funcționare la tensiune joasă destinate economisirii de energie	Eligibil	
1287	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3523	HANTILA	IOAN FLOREA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; ICPE S.A.	Proceduri termografice complementare in detectia cancerului	Eligibil	
1288	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3526	PALTANEA	VERONICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Echipament pentru măsurarea curbei statice B-H cu aplicare în calculul pierderilor prin histerezis	Eligibil	
1289	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3529	IONITA	DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NANOPRO START MC S.R.L.	Detectia simultana a nitritilor si a acidului ascorbic cu ajutorul senzorilor electrochimici pe baza de GC modificati cu nanocepe de carbon	Neeligibil	Bugetul solicitat in cererea de finantare pentru partenerul intreprindere nu respecta conditiile din Pachetul de informatii: "...au o cifra de afaceri cel putin egala cu valoarea solicitata de la bugetul de stat..."



Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1290	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3532	SOICA	CODRUTA MARINELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	FAVISAN SRL	GEL TERMOSENSIBIL CU CONTINUT DE NANOPARTICULE DE AUR SI FITOCOMPUSI INCORPORATI IN TRANSFERZOMI CU UTILIZARE IN VINDECAREA LEZIUNILOR SI REGENERARE CUTANATA	Eligibil	
1291	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3534	FLORIAN	RĂZVAN VALENTIN	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		Învățare profundă pentru crearea automată de design interior	Eligibil	
1292	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3535	GANEA	CONSTANTIN PAUL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Materiale heterogene cu constantă dielectrică negativă la frecvențe joase. Metodă experimentală integrată de spectroscopie dielectrică	Eligibil	
1293	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3538	POTERAS	GEORGE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; HEXI CENTER SRL	Tehnologie inovativa de producere a unor elemente prefabricate din deseuri lemnoase	Eligibil	
1294	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3540	NEDELUCU	MIHAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	GORDIAS SRL	Efectul de diafragmă al panourilor sandwich	Eligibil	
1295	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3543	MATEI	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Dispozitive electronice bazate pe metode de auto asamblare pentru aplicatii in detectie	Eligibil	
1296	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3546	IOANA	OLTEANU-DONTOV	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Soluție inovatoare pentru umplerea cadrelor cu efect redus asupra mediului	Eligibil	
1297	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3547	IORDACHE	DANIELA-MONICA	UNIVERSITATEA PITESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	Imbinarea si procesarea prin procedee ecologice a unor oteluri inoxidabile si superaliale	Eligibil	
1298	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3550	NEGRILA	CONSTANTIN-CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Structuri Schottky Grafen/Izolator/GaAs pentru detectori de inalta performanta in infrarosul apropiat	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1299	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3552	STANCU	CAMELIA SORINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Dezvoltarea de nanofitozomi inovativi conceputi pentru administrare neinvaziva si cu biodisponibilitate crescuta a unor compusi biologic activi cu proprietati antioxidante si imunostimulatoare	Eligibil	
1300	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3553	DONTU	GRIGORE-OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Sistem mecatronic cu electromagnet dipolar, pentru colimarea , transportul si filtrarea spectrala a protonilor accelerati in domeniul 10-250 MeV pentru terapie medicala	Eligibil	
1301	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3554	LAZAU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	MIRA TECHNOLOGIES GROUP SRL; Academia Tehnica Militara	Detectia materialelor explozive cu senzori integrati in module de procesare a semnalelor	Eligibil	
1302	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3556	CHEN	KUAN-WEI	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTATIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Cartarea epitopilor alergenelor din polenul de ambrozia pentru generarea unor proteine candidate de <u>vaccinuri inovative</u>	Eligibil	
1303	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3558	CHIROIU	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PRIVACY SYSTEMS SRL	Eliminarea automată a vulnerabilităților critice din firmware-ul calculatoarelor moderne prin chirurgie <u>dinamică binară</u>	Eligibil	
1304	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3561	GASPAR-PINTILIESCU	ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Biotehnologii noi de valorificare complexa a subproduselor vegetale pentru prevenirea si controlul agentilor patogeni din agro-ecosisteme	Eligibil	
1305	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3562	NICOLAE	DOINA NICOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD		Dezvoltarea unui altimetru pentru misiunile spatiale ESA-NASA	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1306	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3565	LEORDEANU	MARIUS	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILLOW" AL ACADEMIEI ROMANE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SemanticDrones: Learning Semantic Drone Control through Human-AI Interaction	Eligibil	
1307	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3568	RADU	BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	Microsudarea ecologica utilizand procedeul de sudare prin frecare cu element activ rotitor a componentelor subtiri din aliaje de aluminiu și cupru utilizate in domenii prioritare - Micro-FSW	Eligibil	
1308	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3570	SAFTA	CARMEN-ANCA	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	LYRA HYDRAULICS CONSULTING S.R.L.	Tehnologie inovativă pentru investigații termografice în infraroșu aplicată la cilindri și pompe din cadrul sistemelor de acționare hidrostatică	Eligibil	
1309	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3574	COLIBAR	OLIMPIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	HYPERICUM IMPEX SRL	PRODUSE FITOBIOTICE IN HRANA PORCILOR	Eligibil	
1310	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3577	DAN FLORIN	NITOI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Tehnologie hibridă ultrasonică a cilindrilor compoziți cu eco-nano structură	Eligibil	
1311	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3580	DAVID	LUMINITA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Noi bionanostructuri ca agenti terapeutici pentru tratarea diabetului zaharat	Eligibil	
1312	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3582	ENCULESCU	IONUT-MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	Electrozi de tip microfibre pentru interfatarea neuronilor într-un mediu integrat functional	Eligibil	
1313	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3585	MIRONESCU	MONICA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPRA; UNIVERSITATEA BUCURESTI	FILM ACTIV PE BAZA DE AMIDON ECOLOGIC ȘI SUSTENABIL, PENTRU UTILIZAREA CA AMBALAJ AVANSAT PE ALIMENTE	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1314	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3586	TUDOSIE	ALEXANDRU-NICOLAE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI; Academia Fortelor Aeriene "Henri Coanda" Brasov	Micro-turbomotor cu utilizari multiple	Eligibil	
1315	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3589	RODINO	STELIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		PRODUSE INOVATIVE PENTRU PRELUNGIREA PERIOADEI DE PASTRARE A UNOR SPECII DE FRUCTE	Eligibil	
1316	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3592	CIUPE	VALENTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Demonstrator Experimental Pentru Reprogramarea Intuitiva Optimala a Robotilor Colaborativi	Eligibil	
1317	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3595	ANTON	SILVIA OANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem de Monitorizare a Exercițiilor de Kinetoterapie Executate fara Asistenta la Domiciliu	Eligibil	
1318	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3598	CISMARU	LAURA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		PROfessional PRactice Intelligent System for Students MATCHing	Eligibil	
1319	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3601	BARBULESCU	IULIANA DIANA	PHARMACORP INNOVATION S.R.L.	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	OBTINEREA DE NOI BIOPRODUSE SIGURE SI CU EFECT ANTIDIABETIC	Eligibil	
1320	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3604	VARASTEANU	DANA SIMONA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA PITESTI	Bio-aditiv detergent-dispersant pentru carburanti auto	Eligibil	
1321	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3606	CARAGHEORGH EOPOL	ANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON" BUCURESTI		Panel de markeri moleculari pentru stratificarea genetica a riscului in cancerul tiroidian diferentiat la pacientii romani	Eligibil	
1322	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3609	HERMENEAN	ANCA OANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD; PLANTEXTRAKT S.R.L.	Un nou produs pe bază de extract gemoterapic de Corylus avellana îmbogățit cu nanocomplexe de crisină/ciclodextrine destinat fibrozei hepatice în diabetul zaharat	Eligibil	

## Rezultate preliminar a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1323	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3610	JINGA	MARIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Academia Tehnica Militara	Sistem inteligent de asistare a deciziei în detecția bolii celiace bazat pe procesarea digitală a imaginilor de endoscopie	Eligibil	
1324	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3613	GIURGIULESCU	LIVIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	FARMAVIT SALUD SRL	UTILIZAREA PRESIUNII HIDROSTATICE INALTE LA IN PROCESAREA ALIMENTELOR LICHIDE	Neeligibil	Structura cererii de finantare a fost modificata prin eliminarea tabelului cu bugetul proiectului din sectiunea B.2.3. Evaluarea bugetului proiectului se regaseste in criteriul 3 de evaluare - Proiect implementation. P1 nu este organizatie de cercetare - nu are CAEN de cercetare principal.
1325	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3615	CURCA	GEORGE CRISTIAN	INSTITUTUL DE MEDICINA LEGALA MINA MINOVICI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INVESTIGAREA MEDICO-LEGALA A FRAGMENTELOR OSOASE UMANE EXPUSE LA TEMPERATURI SI ALTERATE FOLOSIND O PLATFORMA MULTIMODALA RX, MICRO-CT SI MICRO-XRF: O ABORDARE INTEGRATA 4D	Eligibil	
1326	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3616	CUCIUMITA	CLEOPATRA FLORENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Integrarea paletelor de sator cu o camera de ardere cu detonatie rotativa	Eligibil	
1327	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3618	MIHAI	COSMIN TEODOR	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI; TISSUEGNOSTICS ROMANIA SRL	Îmbunătățirea eficienței chimioterapiei cancerului de sân prin asocierea cu plasmă obținută la presiune atmosferică	Eligibil	
1328	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3621	IATAN	ELENA MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		Reaerarea curegerilor cu suprafata libera, aplicatie pentru canalizari, in vederea unei dezvoltari sustenabile	Eligibil	
1329	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3622	FĂRCAȘ	ANCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Eco-sustainable approach towards valorization of beer industry by-products	Eligibil	
1330	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3625	CARINA	DOBRE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMIC SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	Identificarea, dezvoltarea și promovarea identitatii culturale rurale prin turismul creativ	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1331	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3628	PREJMEREAN	CRISTINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Reconstructia defectelor osoase cu implanturi biomimetice din materiale compozite obtinute prin tiparire 3D	Eligibil	
1332	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3631	JURCO	EUGEN CLAUDIU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Actiunea Stimulativa a Sunetelor si Vibratiilor asupra Bunastarii si Productiilor la Taurine	Eligibil	
1333	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3633	DOROBANTU	IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Coloana de afinitate cu nanoimmunosorbenti pe baza de SiO2 si/sau FexOy tip antigen utilizate in cromatografia de afinitate pentru separarea anticorpilor specifici antipesticid pe clase de afinitate	Eligibil	
1334	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3634	TISEANU	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Platforma de cercetare pentru micro-iradiere cu raze X	Eligibil	
1335	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3637	SCARISOREANU	ANCA-MARIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	AZEL - DESIGNING GROUP S.R.L.	Sisteme dozimetrice integrate pentru monitorizarea infrastructurilor care implica fascicule laser de mare putere si fascicule de electroni accelerati	Eligibil	
1336	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3640	GULEI	DIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	Validare preclinica avansata a modelului terapeutic bazat pe microRNA-205-5p pentru inhibarea tranzitiei epiteliomezenchimale in metastaza melanomului	Eligibil	
1337	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3643	TOPA	MARINA DANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Analiza Multivariabilă de Yield a Circuitelor Integrate de Tip Smart Power		Anexa III.6 nu este semnata de directorul de proiect. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1338	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3646	CHIRITA MIHAILA	ION MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCCEM TIMISOARA		Validarea experimentală a propulsiei ionice in conditii de laborator. Demonstrator: sistem de zbor cu motor ionic rotativ.	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1339	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3649	MIHAILESCU	ION N.	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI; TEHNOMED IMPEX CO S.A.	Straturi compozite inteligente biodegradabile pentru aplicatii biomedicale: administrare dirijata de medicamente si implanturi avansate	Eligibil	
1340	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3652	CAZACU	MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI; UNDA TECH SRL	Traductori electromecanici moi pe baza de siliconi imprimati 3D	Eligibil	
1341	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3655	PALTANEA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	Dilatarea carcaselor motoarelor electrice prin incalzire in curenti turbionari	Eligibil	
1342	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3658	OLIMID	RUXANDRA F.	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Instrumente software pentru analiza de securitate a datelor stocate in implementarile publice de tip blockchain	Eligibil	
1343	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3661	TELEKY	BERNADETTE-EMOKE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Producție eficientă de biofilm regenerabil și biodegradabil pe bază de acid itaconic, cu funcționalitate sporită	Eligibil	
1344	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3664	ILEA	ARANKA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	Matrici inteligente personalizate pentru regenerarea tisulară și controlul metainflamației	Eligibil	
1345	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3667	OLAN	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TEHNOLOGIE INOVATIVA SI ECHIPAMENT PENTRU CERCETAREA PARAMETRIILOR DE LUCRU A PROCESULUI DE PELETIZARE DESEURI AGRICOLE SI BIOMASA FORESTIERA	Eligibil	
1346	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3669	PELIN	IRINA MIHAELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Microsfere mineralizate pe baza de biopolimeri - nou sistem de eliberare a medicamentului pentru terapia osteomielitei	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1347	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3670	POP	ELENA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ENERGIE - ICEMENERG BUCUREȘTI	Instalatie demonstrativă eco-eficientă de preparare și ardere a unui combustibil deșeu pentru energetica românească	Eligibil	
1348	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3672	BALAN	ADRIANA-ELENA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Buffer termic cu material organic	Eligibil	
1349	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3673	FOGARASI	MARTON	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		Dezvoltarea unui nou sistem de expresie mamalian pentru producția de anticorpi complet umani cu aplicații imunoterapeutice și imagistice in vivo	Eligibil	
1350	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3676	CIOBACA	STEFAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Un SAT solver eficient si de încredere	Eligibil	
1351	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3679	BUTU	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		BIOCOMPOZITE PE BAZA DE MICELIU DE MACROMICETE	Eligibil	
1352	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3682	CALIN	MIHAELA ANTONINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	SPITALUL CLINIC DE URGENTA DE CHIRURGIE PLASTICA, REPARATORIE SI ARSURI BUCURESTI	SISTEM BAZAT PE RETELE NEURONALE CONVOLUTIONALE PENTRU CLASIFICAREA CANCERELOR DE PIELE UTILIZAND IMAGISTICA HIPERSPECTRALA	Eligibil	
1353	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3685	MIRELA FERNANDA	ZALTARIOV	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Rețele metal-organice (MOFs) multiresponsive cu pamanturi rare si liganzi pe baza de siliciu	Eligibil	
1354	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3688	DUMITRESCU	GABI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Studiu privind efectul adjuvant al unor variante experimentale apifitoterapeutice asupra efectelor adverse asociate terapiei cancerului de colon	Eligibil	
1355	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3690	SECUA	MARIUS SEBASTIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI - ACTIVITATE ECONOMICĂ	KOBER SRL	Aditivi ecologici pe bază de nanostructuri de carbon pentru noi formulări de lacuri și vopsele cu stabilitatea îndelungată la radiații solare		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.



Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1356	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3691	MURARU	VERGIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA		Realizare si testare model demonstrativ functional pentru metodă si serviciu de estimare si monitorizare a eficacitatii perdelor forestiere si imbunatatirea performantelor acestora (bioeconomie)	Eligibil	
1357	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3693	MOISE	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; AGENTIA SPATIALA ROMANA	☒ Sistem informațional avansat pentru patrimoniul cultural bazat pe sit-uri istorice românești	Eligibil	
1358	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3696	OPRESCU	ELENA-EMILIA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ATICA CHEMICALS S.R.L.	AGENT BIO-FLUXANT INNOVATIV PENTRU DRUMURI PRIETENOASE CU MEDIUL	Eligibil	
1359	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3699	VESCAN	ANDREEA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Selectarea componentelor pe baza calitatilor de inalta performanta si securitate	Eligibil	
1360	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3700	STREZA	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	Termografie dinamica pentru inspectia componentelor din industria aerospatiale	Eligibil	
1361	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3702	TOGAN	VIRGILIU-MIHAIL	Academia Tehnica Militara	CERTSIGN SA	Sistem de identificare biometrica cu pastrarea confidentialitatii	Eligibil	
1362	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3703	LUCANU	DOREL	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Experimentarea inducției și coinducției în Matching Logic	Eligibil	
1363	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3705	ABUREL	OANA-MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMISOARA		EFECTELE ALBASTRULUI DE METILEN ASUPRA FUNCTIEI MITOCONDRIALE PE MODELE PATOLOGICE DE ROZATOARE	Eligibil	
1364	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3706	TOMA	IONUT OVIDIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Beton pentru un Mediu Sustenabil Aplicat la Cladiri Eficiente Energetic	Eligibil	
1365	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3708	DORINEL	TALPEANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Materiale nanocompozite bioceramice obținute prin tehnica de sinterizare în plasmă de scânteie cu aplicații în traumatologie	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1366	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3711	SZABO	KATALIN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Valorizarea reziduurilor rezultate din procesarea industrială a roșiilor prin microîncapsulare și ambalaje inteligente	Eligibil	
1367	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3712	DANAILA-GUIDEA	SILVANA-MIHAELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICI SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Soluție biotehnologica pentru sistem sustenabil de livrare a apei și a biostimulatorilor la plante	Eligibil	
1368	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3715	OPRIS	IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Metoda de imbunatatire a Laboratorului de productie a energiei electrice si termice PEET-UPB prin monitorizarea continua a performantelor procesului	Eligibil	
1369	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3717	ȘERBAN	GABRIELA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA		Îmbunătățirea valorii nutritive a grâului prin utilizarea unor gene transferate de la specii ancestrale, folosind markeri moleculari	Eligibil	
1370	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3720	PAPA	FLORICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; CP MED LABORATORY SRL	Sistem heterocatalitic hibrid pentru monitorizarea si remedierea bisfenolului din fluxul de ape uzate	Eligibil	
1371	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3723	GRECU	DAN LAURENTIU	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	SISTEM AUTONOM AERIAN PENTRU EVALUAREA MULTISPECTRALA A EVENIMENTELOR IN SITUATII DE URGENTA	Eligibil	
1372	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3724	IONITA	EUSEBIU-ROSINI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Dezvoltarea unui sistem autonom de jet rece de plasmă de presiune atmosferică cu aplicații pentru procesarea suprafețelor.	Eligibil	
1373	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3726	LUNG	ILDIKO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Extrakte din plante autohtone cu potențial în prevenirea și tratamentul adjuvant al afecțiunilor cavității bucale	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1374	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3727	MARSAVINA	LIVIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Demonstartor experimental pentru investigarea cedarilor componentelor obtinute prin printare 3D prin metoda termoelasticimetriei	Eligibil	
1375	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3730	LIVIO	BELEGANTE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR; UNIVERSITATEA BUCURESTI; INOESY SRL	Dezvoltarea unui modul dual telescop pentru detectia turbulentei in aer clar	Eligibil	
1376	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3733	SANDU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Realizarea unui schimbător de căldură cu geometrie unică pentru creșterea randamentului turbomotoarelor de putere mică	Eligibil	
1377	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3736	TRIFA	ADRIAN PAVEL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		Tehnica PCR digital ca alternativa la tehnica real-time PCR pentru detectia si cuantificarea mutatiilor specifice neoplasmelor mieloproliferative	Eligibil	
1378	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3738	RADULESCU	STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Seismometrul personal cu facilitati de alarmare si informare folosind tehnologia IoT (SEISPoT)	Eligibil	
1379	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3739	POPA	DORIN VICTOR	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; TRANSILVANIA PREST SOLUTIONS SRL	ELABORAREA UNOR PRODUSE INOVATOARE DIN MATERIALE AVANSATE (MORTARE), FOLOSITE IN REABILITAREA CLADIRILOR DE PATRIMONIU	Eligibil	
1380	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3741	SOANCA	ANDRADA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tratamente de suprafata pe baza de oxizi de grafena pentru imbunatatirea integrarii biologice a implanturilor dentare	Eligibil	
1381	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3747	CAZAN	CRISTINA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Model demonstrativ inovativ de materiale compozite multifunctionale integral din deseuri cu proprietati controlate pentru cladiri sustenabile	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1382	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3748	DIPLASU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	CANBERRA PACKARD S.R.L.	Spectrometru de electroni calibrat pentru monopulsuri de electroni de foarte mare energie (VHEE) produsii cu acceleratoarele laser-plasma pentru radioterapie	Eligibil	
1383	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3751	VOINEA	SILVIU-CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	Set de biomarkeri novativ pentru decelarea timpurie a riscului de evolutie a bolii pentru pacienti cu melanom malign cutanat		Anexa III.1 de la CO nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1384	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3753	FILIP	XENIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	TERACRYSTAL SRL; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	CRESTEREA EFICACITATII TERAPEUTICE A COMPUSULUI FEBUXOSTAT PRIN DEZVOLTAREA DE NOI FORMULARI CU SOLUBILITATE SI BIODISPONIBILITATE IMBUNATATITE	Eligibil	
1385	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3754	ACATRINEI	ANGELA-LIGIA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Integrarea metodelor clasice și moleculare pentru optimizarea ecotehnologiei de combatere a bolilor și dăunătorilor în livezile de prun	Eligibil	
1386	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3757	VULPE	SILVIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL	Filme piezoelectrice de nitrura de aluminiu dopată cu scandiu, fără plumb, obținute prin tehnologia de pulverizare in camp magnetron cu regim de RF pentru dispozitive piezo utilizate in industria auto	Eligibil	
1387	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3760	MIHAIESCU	DANIEL-CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Obtinerea si functionalizarea membranelor pe baza de carbon pentru imbunatatirea filtrelor de purificare a apei	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1388	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3763	MARINCA	TRAIAN FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Miezuri magnetice compozite de tip aliaj/oxid pentru aplicații eficiente din punct de vedere energetic în dispozitive electromagnetice	Eligibil	
1389	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3766	ALBU	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Arhitecturi Polimere Prietenoase pentru Retentia Selectivă a Ionilor metalelor tra tranzitionale din apele uzate COACH	Eligibil	
1390	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3768	HERNEST	MIRCEA-DAN	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		Sinteza profunda de programe	Eligibil	
1391	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3769	MOCANU	VICTOR	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE "VASILE PIRVAN"; INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	Raspunsuri geofizice caracteristice ale structurilor arheologice	Eligibil	
1392	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3772	STAN	MANUELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Hidrogeluri biocompatibile functionalizate cu nanoparticule pentru tratamentul modern al ranilor	Eligibil	
1393	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3774	PAVEL	EUGEN	STOREX TECHNOLOGIES SRL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; UNIVERSITATEA OVIDIUS	Litografiere cuantica optica cu fascicule paralele laser la rezolutie de 1 nm	Eligibil	
1394	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3775	POPA	RADU CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	TERMOBIT PROD SRL; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Sistem cu sondă inovativ utilizat pentru ghidarea electrofiziologică în neurochirurgia funcțională	Eligibil	
1395	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3777	PROCOPET	BOGDAN	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	HYPERMEDIA S.R.L.	Îngrijire continuă și personalizată pentru pacienții cu boală cronică de ficat (Liver Coach)		Lipsa anexa III.7. Se transmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1396	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3778	RONTESCU	CORNELIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SUDOTIM AS S.R.L.	Obținerea prin sudare robotizata a suprafețelor bi-metal din aliaje cu entropie înalta	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1397	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3781	DESLIU-AVRAM	MALINA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti		BIOSTIMULANT AGRICOL PE BAZA DE EXTRACTE DIN PLANTE TEHNICE OLEAGINOASE	Eligibil	
1398	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3783	BERTEANU	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Hidrogeluri inteligente pe bază de biopolimeri naturali cu aplicații în vindecarea rănilor.	Eligibil	
1399	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3786	FLOARE-AVRAM	CORNELIA VERONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Atestarea calității și specificității vinurilor produse în micile podgorii din Transilvania	Eligibil	
1400	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3787	RÎMBU	CRISTINA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	NANOSTRUCTURI POLIZAHARIDICE COMPLEXATE CU COMPUSI FENOLICI SI ZEOLITI NATURALI: METODE ALTERNATIVE DE IMUNOSTIMULARE IN ACVACULTURA	Eligibil	
1401	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3789	BOGDAN	RAZVAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	Dispozitiv portabil eficient energetic pentru determinarea calitatii aerului si a expunerii personale la poluanti atmosferici	Eligibil	
1402	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3790	COSTESCU	DORINELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sisteme inteligente pentru sondaje de mobilitate	Eligibil	
1403	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3793	SILIVESTRU	VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	BASIC RESAL SRL	Structură constructivă bionică realizată din materiale compozite pe bază de fibră de carbon	Eligibil	
1404	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3796	DINESCU	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL REGIONAL DE ONCOLOGIE IAȘI; FERTIGYN S.R.L.	Sistem microfluidic inteligent histo-celularizat pentru conditionare celulara, observatie si sortare	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1405	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3799	TOMA	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Transformarea datelor de mari dimensiuni in cunostinte - set de instrumente pentru transpunerea indicatorilor de la nivel de ferma in informatii utilizabile in politica agricola	Eligibil	
1406	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3802	LUNGU	ION BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI INCERTRANS SA; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCURESTI	Cercetări inovative în domeniul materialelor de sinteză „eco” eficiente aplicate în execuția infrastructurii rutiere	Eligibil	
1407	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3805	OANCEA	ANCA OLGUTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	SANTO RAPHAEL SRL	Aliment funcțional cu proprietăți emergente pentru susținerea dietei hipocalorice	Eligibil	
1408	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3808	MANEA	LILIANA ROZEMARIE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Nanotehnologii de inalta precizie pentru obtinerea de structuri cu grad mare de ordonare cu aplicatii in securitate	Eligibil	
1409	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3810	GIURGIU	RADU MIRCEA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Artificial Intelligence Fish Feeding for Sustainable Aquaculture and Aquaponic Systems	Eligibil	
1410	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3811	SORAN	MARIA - LOREDANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; ETERA PROD SRL	Preventia carcinogenezei pielii utilizand extracte din plante condimentare din familia Apiaceae	Eligibil	
1411	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3813	MANIU	ALMA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Nanoparticule inteligente pentru livrarea de agenti otoprotectori ai urechii interne	Eligibil	
1412	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3815	IONESCU	SORANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Design controlat de materiale biologice: Hidrogeluri peptidice inteligente, reversibile, cu aplicații în domeniul biomedical	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1413	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3816	LUCACHE	DORIN DUMITRU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Actionari Electrice cu Masini Electrice Modulare de Eficienta Ridicata pentru Aplicatii cu Toleranta la Defect	Eligibil	
1414	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3817	COSTACHE	MARIETA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	Proiectarea si dezvoltarea unor sisteme "drug delivery" bazate pe ciclodextrine cu scopul de a creste efectele protectoare ale silimarinei in bolile inflamatorii intestinale	Eligibil	
1415	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3820	GUJA	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE DIABET, NUTRITIE SI BOLI METABOLICE "PROF.DR.N.P. AULESCU" BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Dezvoltarea si validarea de noi markeri imunologici de predictie precoce in diabetul zaharat de tip 1	Eligibil	
1416	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3823	HAMCIUC	ELENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; PROSUPPORT CONSULTING SRL	Microgenerator de energie printat pe substrat dielectric flexibil pe bază de piezopolimeri	Eligibil	
1417	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3825	STEFANESCU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Metodologie generala pentru depoluare eficienta utilizand fotocatalizatori pe baza de polimeri de coordinare	Eligibil	
1418	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3828	MARCU	AURELIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Hybrid Acousto-optic Sensor for On-Site Hepatitis C Virus Core Antigen Detection	Eligibil	
1419	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3829	GRUMEZESCU	VALENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Tuburi G nano-modificate cu suprafata rezistenta la colonizarea microbiana	Eligibil	
1420	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3832	PATROI	EROS-ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sistem avansat de caracterizare a materialelor magnetic moi 2D pentru aplicatii de frecventa ridicata	Eligibil	
1421	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3835	ENCULESCU	MARIA-MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	ETICHETE 3D UNICE PENTRU IDENTIFICARE SI IMPOTRIVA FALSIFICARII	Eligibil	



Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1422	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3837	DAVID	OANA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		REThinkWELL: O platforma integrativa validata stiintific pentru preventia tulburarilor emotionale la copii	Eligibil	
1423	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3840	SORICĂ	CRISTIAN MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	TEHNOLOGIE VALIDATA IN LABORATOR PENTRU OBTINEREA ULEIURILOR VEGETALE OZONIZATE	Eligibil	
1424	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3841	MARIN	DORU IOAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Dezvoltarea unui model functional de tehnologie performanta pentru specia <i>Avena nuda</i>	Eligibil	
1425	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3843	GURBAN	ANA-MARIA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	EPI-SISTEM S.R.L.	SENZORI INOVATIVI BAZATI PE APTAMERI PENTRU DETECTIA REZIDUURILOR DE MEDICAMENTE DIN LANTURILE ALIMENTARE SI DE MEDIU UTILIZAND INSTRUMENTE BIOANALITICE PORTABILE	Eligibil	
1426	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3844	IORDACHE	PETRISOR ZAMORA	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLEPR RA	Elemente active de detectie a radiatiilor ionizante pe baza de materiale perowskitice	Eligibil	
1427	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3847	EPURE	GABRIEL	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; TEHNOPRO ENGINEERING SRL - MARCTEL - S.I.T. S.R.L.	Sistem integrat inteligent pentru cercetare CBRN pe sisteme de zbor fara pilot, pentru situatii de urgenta		Anexa III.1 de la CO nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1428	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3849	BRAN	SIMION	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	Dezvoltarea și fabricarea digitală a implanturilor dentare cu structuri celulare bio-adaptabile	Eligibil	
1429	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3852	VILAG	VALERIU-ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Metoda experimentală de creștere a eficienței turbinei	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1430	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3854	POPESCU	BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Nanocomposite termoelectrice pe baza de compusi Half-Heusler pentru conversie termoelectrica eficienta la temperature inalte	Eligibil	
1431	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3859	DUŞA	ADRIAN	ASOCIATIA ARHIVA ROMANA DE DATE SOCIALE		RGUI Creator - software pentru designul vizual al meniurilor si dialogurilor mediului de programare R	Eligibil	
1432	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3862	GAVRILUŢ	IOAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		Comanda adaptivă bazată pe imagini a unui robot mobil autonom și interactiv	Eligibil	
1433	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3863	AMARIEI	SONIA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Materiale biodegradabile si comestibile pentru industria carni, produse de importanta majora in implementarea conceptului de economie verde	Eligibil	
1434	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3864	IONESCU	IOANA ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Procedee membranare si enzimaticice pentru separarea compusilor organici din apele reziduale generate de industria laptelui si obtinerea de produse cu valoare adaugata ridicata	Eligibil	
1435	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3867	CEATRA	LAURENTIU CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Cercetari privind obtinerea si arderea in turbomotoare a unui biodiesel din ulei vegetal uzat	Eligibil	
1436	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3868	SCHINTEIE	GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Sistematici experimentale de evaluare a parametrilor de interes in hipertermia magnetica cu nanoparticule oxidice.	Eligibil	
1437	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3869	ROSU	STEFAN-GEORGE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem de transfer al energiei fara fir bazat pe convertoare performante pentru incarcarea dinamica a vehiculelor industriale electrice	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1438	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3871	GEORGESCU	ADRIANA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		MicroRNA-210, o noua tinta pentru strategia terapeutica de protectie impotriva aparitiei disfunctiei celulelor progenitoare endoteliale, a dezvoltarii aterosclerozei si a bolilor cardiovasculare	Eligibil	
1439	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3873	BERINDAN - NEAGOE	IOANA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Validarea unui vector fagic hibrid tintit tumoral pentru restaurarea genotipului normal TP53 in celulele tumorale, utilizand tehnologia CRISPR/Cas9	Eligibil	
1440	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3874	POPESCU	GABRIEL	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	PRO MEDIU DUNAREAN SRL	Incadrarea deeurilor provenite din agricultura si epurarea apelor uzate in conceptul de economie circulara		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1441	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3877	STANESCU	GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	T2 SRL	Realitate Virtuala pentru instruirea in securitate radiologica	Eligibil	
1442	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3880	CUCOLEA	ELENA IULIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; SCIENT ANALYTICS SRL	Dezvoltarea unei metode nepoluante de recuperare a grupului metalelor platinice din catalizatori uzati	Eligibil	
1443	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3881	MIHAI	SONIA	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Noi sisteme fotocatalitice obtinute chimic si tratate in plasma lichida	Eligibil	
1444	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3882	MANOIU	VASILE-SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Biotehnologii inovatoare pentru valorificarea superioara a deeurilor de plante medicinale in vederea obtinerii de ambalaje ecologice	Eligibil	
1445	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3885	MOAGAR-POLADIAN	GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	NANOM MEMS SRL	Tehnologie pentru securizarea produselor si bunurilor impotriva contrafacerii	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1446	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3891	STAVARACHE	CARMEN	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	BRADO AGRI S.R.L.	Procedeu de extractie asistat ultrasonic si tehnici analitice adecvate pentru valorificarea avansata a speciilor de canepa cultivate in Romania	Eligibil	
1447	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3894	STEGARESCU	OLIMPIA-ADINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Sinteza si caracterizarea nanoparticulelor de cupru, oxid de cupru si respectiv Cu@SiO2 utilizate in cataliza precum si aplicatiile lor antimicrobiene	Eligibil	
1448	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3895	TANASE	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Producerea de plastic biodegradabil utilizand tulpini bacteriene marine	Eligibil	
1449	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3897	BUSUIOC	MONICA MIHAELA	INSTITUTUL DE LINGVISTICA AL ACADEMIEI ROMANE "IORGU IORDAN - ALEXANDRU ROSETTI"		CITADA, Corpus de citate pentru dictionare academice	Eligibil	
1450	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3899	MUSTATEA	GABRIEL SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	Formule fertilizante inovatoare pe bază de zinc și fier pentru îmbunătățirea proprietăților nutriționale ale grâului de panificație	Eligibil	
1451	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3900	GAVRILA	HORIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Demonstrator experimental de materiale magnetice semidure pe baza de microfibre	Eligibil	
1452	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3901	BĂDUCA CÎMPEANU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Limpezirea vinurilor roșii prin cleire cu proteine vegetale	Eligibil	
1453	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3904	VODNAR	DAN CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Dezvoltarea si validarea unui biosistem eficient in vederea productiei de DHA din glicerol crud	Eligibil	
1454	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3907	NICOLICESCU	CLAUDIU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Electrozi inteligenți din compozite nanostructurate pentru linii robotizate de sudare prin puncte	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1455	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3910	COSTAS	LILIANA-ANDREEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Heterojunctiuni de tip nanofire coaxiale pe baza de ZnO si ZnSe pentru aplicatii in diode electro-luminiscente	Eligibil	
1456	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3912	POP	ANAMARIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Identificarea rapida a glicocalcoizilor prin dezvoltarea de biosenzor pentru a asigura calitatea si siguranta materiilor prime din familia Solanaceae	Eligibil	
1457	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3915	VUTA	LIANA IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Evaluarea potentialului hidroenergetic ascuns al Romaniei si pachete de programe pentru integrarea si exploatarea acestuia. Caz de studiu: bazinul hidrografic Arges-Vedea	Eligibil	
1458	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3918	CIOICA	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCOTP BUCURESTI; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	CERCETARI PRIVIND OBȚINEREA FOLIILOR BIOPOLIMERICE, FERTILIZANTE SI BIODEGRADABILE PENTRU AGRICULTURĂ	Eligibil	
1459	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3919	GEMAN	OANA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Sistem IoT pentru monitorizarea bolilor neuro-degenerative, utilizand o retea de senzori wireless	Eligibil	
1460	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3921	POP	VIOREL	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Magneți permanenți nanocompoziți cuplați prin interacțiuni de schimb interfazic obținuți prin sinterizare în plasmă	Eligibil	
1461	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3922	PRIOTEASA	FLORIAN LIVIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	PRIMOSAL S.R.L.	Regulator enzimatic de creștere a insectelor pentru controlul țânțarilor vectori	Eligibil	
1462	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3924	PUTZ	MIHAI VIOREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TIMISOARA		Grafentronica cu 4-Atomi prin 3-Qubit	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1463	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3927	HUTU	IOAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	ASOCIATIA " CENTRUL DE CONSILIERE VOCATIONALA SI PLASARE A FORTEI DE MUNCA - UNITATE DE EXTENSIE "	Eficiența, reziliența și rezistența la preparate antimicrobiene în cazul suinelor născute și crescute în adăposturile semicirculare reci	Eligibil	
1464	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3928	DUINEA	ADELAIDA MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CESI AUTOMATION SRL	Sistem inteligent integrat pentru managementul incarcarii vehiculelor electrice	Eligibil	
1465	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3931	SANDU	MIHNEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	VALROM INDUSTRIE SRL	Recuperator inteligent de energie din apele uzate	Eligibil	
1466	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3933	DRUMEA	PETRIN	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	Platforma Mobila de Simulare a Cutremurelor	Eligibil	
1467	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3936	MIHAELA MARCELLA	CRISAN-VIDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Servicii inteligente pentru suportul activității dintr-un departament de obstetrică-ginecologie	Eligibil	
1468	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3937	DRAGOMIR	IOANA ROXANA	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	CERTSIGN SA	Tehnici avansate de testare și analiză a algorimilor lightweight utilizați în dispozitive cu resurse limitate	Eligibil	
1469	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3940	STAN	SERGIU-DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA; UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; PSC AUTOMATIZARI SI INSTALATII SRL	MEKROMOTIVE - Proiectarea și dezvoltarea unui sistem mecatronic complex pentru industria auto		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P2. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1470	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3942	PAULESCU	MARIUS	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		Sistem de prognoza a puterii fotovoltaice bazat pe monitorizarea dinamica a imaginii cerului pentru controlul retelelor electrice inteligente	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1471	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3945	LITESCU-FILIPESCU	SIMONA CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA BUCURESTI; CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	Dezvoltarea de noi fito-produse cu potential bioactiv ridicat utilizand complexi polifenolici din plante si subproduse vegetale	Eligibil	
1472	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3946	BIRSAN	ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Senzori magnetorezistivi anizotropi cu aliaje Heusler pentru identificari auto	Eligibil	
1473	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3949	MELINDA HAYDEE	KOVACS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Evaluarea sănătății microbiotei solului: noua metoda pentru cuantificarea impactului pesticidelor și îngrășămintelor aplicate asupra microbiotei solului	Eligibil	
1474	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3951	CARPA	RAHELA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Tehnologie de bioremediere a unor fresce din biserici medievale de piatra, monumente istorice	Eligibil	
1475	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3952	CRISTEA	DAN	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Modele de intelginta artificiala (deep learning) aplicate in analiza sintactico-semantica a limbii romane vechi	Eligibil	
1476	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3953	VOICULESCU	IONELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UPS PILOT ARM S.R.L.	Nou material compozit cu straturi ceramice depuse prin prelucrare cu laser pentru aplicatii la temperaturi ridicate și coroziune	Eligibil	
1477	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3954	MACESANU	GIGEL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; ELEKTROBIT AUTOMOTIVE ROMANIA SRL; CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA SRL	Sistem robotic bazat pe inteligență artificială pentru supravegherea autonomă a zonelor forestiere - AiForestKit	Eligibil	
1478	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3955	MOCANU	ALEXANDRA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Materiale compozite hibride pe baza de SiO2-PMMA-Fulerene-PANI pentru baterii Li-ion	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1479	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3957	CARDOS	ROXANA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		iFLY: o aplicație mobilă multifuncțională pentru tratamentul anxietății de zbor cu avionul	Eligibil	
1480	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3958	VILAG	JENI - ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Demonstrator pentru îmbunătățirea performanțelor turbomotoarelor prin injecție de aer suplimentar	Eligibil	
1481	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3961	NEGHINĂ	CĂTĂLINA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA		Recunoașterea automată a insectelor în imagini și evaluarea impactului acestora asupra mediului	Eligibil	
1482	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3964	SANDU	ANDREI VICTOR	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI		De la materiale avansate funcționalizate la demonstrator și tehnologie prietenoasă cu mediul pentru tratarea apei potabile și a apelor uzate prin fotocataliză eterogenă	Eligibil	
1483	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3967	JURJ	MARIA-ANCUȚA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	Strategii de design si progresul privind aplicabilitatea terapeutica a exosomiilor utilizand continutul lor genomic si capacitatile de transfer celular	Eligibil	
1484	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3970	BILD	WALTHER	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	ALL GREEN SRL	MITIGAREA RISCULUI PENTRU SĂNĂTATEA PUBLICĂ PRIVIND CONTAMINANȚII BIOCHIMICI AI AMBALAJELOR FARMACEUTICE SI ALIMENTARE RECICLATE PRINTR-O NOUA METODOLOGIE BAZATA PE ANALIZA SPECTRALA IN DOMENIUL THZ	Eligibil	



## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1485	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3973	IONICA	ELENA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Abordare terapeutică pe baza de nanostructuri functionalizate pentru modularea căii de semnalizare Notch în adenoamele de colon	Eligibil	
1486	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3976	PETRONELA	COZMA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		STRATEGIE INTEGRATĂ PENTRU BIOREMEDIEREA APELOR UZATE ȘI RESTAURAREA CALITĂȚII SOLURILOR DEGRADATE PRIN VALORIFICAREA UNOR DEȘEURI DE BIOMASĂ	Eligibil	
1487	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3979	CIUC	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	FOTONATION SRL	Modelare 3D cu pastrarea identitatii		Anexa III.3 de la P1 este incompleta. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1488	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3982	RAKOSY	ELENA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Producerea unor noi linii ameliorate de cartof cu rezistența complexă sustenabilă la gândacul de Colorado (Leptinotarsa decemlineata L)	Eligibil	
1489	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3985	STOICA	ILIE-ADRIAN	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI		O resursă exhaustivă cu distribuția speciilor de plante din România, în scopul înțelegerii nișei potențiale și al pregătirii estimărilor referitoare la impactul schimbărilor climatice	Eligibil	
1490	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3988	CIOBOATA	DANIELA DOINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	COMIS SRL	Echipament inovativ high-tech pentru măsurarea profilului căilor de rulare ale inelelor de rulmenți cu bile sau role sferice și metodă de calibrare	Eligibil	
1491	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3990	MARGARINT	MIHAI CIPRIAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Monitorizarea proceselor geomorfologice de risc în contextul schimbărilor climatice utilizând tehnica structurilor din mișcare	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1492	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3993	RUSU	DAN-RADU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Dispozitive polimere emitatoare de lumina imbunatatite prin metode chimice	Eligibil	
1493	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3994	DANAC	RAMONA ANTOANETA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Sisteme de eliberare pe baza de hidrogeluri cu chitosan pentru administrarea locala a unor medicamente anticanceroase cu structura N-heterociclica	Eligibil	
1494	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3995	BOTIZ	IOAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ROBERT BOSCH SRL	ENHANCEMENT OF NANOSTRUCTURED THERMAL INTERFACE MATERIALS USING CARBON ALLOTROPEs	Eligibil	
1495	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3996	PRODAN	GABRIEL	UNIVERSITATEA OVIDIUS	STOREX TECHNOLOGIES SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Nanolitografierea grafenei monostrat cu metoda litografiei cuantice optice	Eligibil	
1496	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3997	ROTARIU	ADRIAN-NICOLAE	Academia Tehnica Militara	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM); STIMPEX S.A.	Blindaj suplimentar multistrat cu plăci groase perforate oblic destinat contracarării amenințărilor cinetice de calibru mic	Eligibil	
1497	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4000	BAHRIN	LUCIAN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Flavonoide tricyclice ca alternativa pentru sterilizarea duodenoscoapelor	Eligibil	
1498	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4003	BAERA	CORNELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	CONVERSIA MULTIDIRECȚIONALĂ A DEȘEURILOR DE MATERIAL GRANULAR ABRAZIV (W_GARNET) ÎN COMPOZITE CEMENTOASE DE TIP ECOLOGIC, CU APLICABILITATE ECO-INOVATIVĂ VARIATĂ ÎN SECTORUL DE CONSTRUCȚII ROMÂNESC	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1499	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4005	BULMĂU	CORA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Produse eco-inovative din bio-deșeuri pentru înlocuirea fertilizanților convenționali, dezvoltarea agriculturii organice și gestionarea durabilă a fosforului	Eligibil	
1500	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4006	FALCUTA	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”		Metoda proteomica inovativa pentru identificarea speciilor surori ale genului Culex, vectori pentru virusul West Nile, concept si aplicare	Eligibil	
1501	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4009	GRIGORIE	TEODOR LUCIAN	Academia Tehnica Militara	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL	Model experimental ambarcabil la bordul unui UAV, bazat pe procesarea de semnal video pentru misiuni de tip ISR	Eligibil	
1502	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4012	TIRON	VASILE	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; ELECTRA S.R.L.	Tehnologie ecologică pentru fabricarea circuitelor imprimate	Eligibil	
1503	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4014	ANCUȚA	PAUL NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		SISTEM MECATRONIC COMPLEX PENTRU DEZVOLTAREA CONTROLULUI NEUROMUSCULAR UMAN	Eligibil	
1504	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4015	TUSA	IRIS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		Noi bioproduse cu aplicații medicale pe bază de gel plachetar	Eligibil	
1505	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4017	SEVCENCU	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; BITNET CENTRUL DE CERCETARI SENZORI & SISTEME S.R.L.	O abordare terapeutica bioelectronica (BETA) a tratamentului hipertensiunii	Eligibil	
1506	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4018	DENISA	FICAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Evaluarea potentialului de exploatare a materialelor poroase in tratarea disbiozelor microbiotei	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1507	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4021	LUPU	IULIANA GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; CENTRUL IT PENTRU STIINTA SI TEHNOLOGIE S.R.L.	Soluții inovative în controlul procesului de electrofilare pentru obținerea de nano-structuri uniforme	Eligibil	
1508	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4023	MARICARU	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DIN ORADEA; ICPE S.A.	Prăjirea electromagnetică a fragmentelor de stejar	Eligibil	
1509	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4024	MIRONEASA	COSTEL	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Demonstrator experimental de laborator bazat pe valorificarea tescovinei de struguri ca ingredient nutritiv în produse extrudate	Eligibil	
1510	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4026	PURECE	CRISTIAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ENERGIE - ICEMENERG BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sistem expert inteligent de determinare a debitului absolut la centralele hidroelectrice de joasă cădere	Eligibil	
1511	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4027	ROTARU	ALEXANDRU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	INTELECTRO IAȘI SRL	Materiale supramoleculare pe baza de guanozina îmbunătățite cu nanotuburi de carbon pentru aplicatii de biosenzori	Eligibil	
1512	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4030	CALIN	MARIA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	EVALUAREA ADAPTĂRILOR FITOCHIMICE A UNOR SOIURI DE PLANTE LEGUMICOLE LA SCHIMBĂRILE CLIMATICE ACTUALE	Eligibil	
1513	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4033	SANDOR	ATTILA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Controlul dăunătorilor folosind lilieci: dezvoltarea și dimensionarea unui pachet de măsuri pentru control dăunătorilor agricoli pentru ferme mici utilizând lilieci insectivore	Eligibil	
1514	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4036	BUTIUC-KEUL	ANCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Monitorizare optimizata in laborator a bacteriilor patogene prin metoda de genotipare bazata pe CRISPR.	Eligibil	

## Rezultate preliminar a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1515	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4039	BIRDEANU	AUREL VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; SERTIM ELECTRIC SRL	Proces MW asistat LASER pentru obținerea magneților ceramici permanenți din componența micro-motoarelor electrice	Eligibil	
1516	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4041	VOCHITA	GABRIELA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Extrakte/fracțiuni extractive obținute din scoarță de scoruș și ulm prin metode eco-friendly și designul unor formule eficiente pentru susținerea terapiei anticanceroase	Eligibil	
1517	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4044	URSUTIU	DORU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	EPI-SISTEM S.R.L.	SENZOR MAGNETIC PENTRU MASURAREA NANOFISURILOR DIN STRUCTURA OTELURILOR SOLICITATE LA RUPERE	Neeligibil	Structura cererii de finantare a fost modificata prin eliminarea tabelului cu bugetul proiectului din sectiunea B.2.3. Evaluarea bugetului proiectului se regasese in criteriul 3 de evaluare - Proiect implementation.
1518	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4045	STAICU	TEODORA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Materiale autoadezive cu proprietati foto-luminescente	Eligibil	
1519	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4048	PETRILA	MARIUS	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"		Îmbunătățirea hărții ecosistemelor forestiere pentru România pe baza celor mai recente date geospațiale și validarea operațională pentru publicarea sa ca serviciu de hartă WebGIS	Eligibil	
1520	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4051	CRISTESCU	CORNELIU	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	MODELE FUNCȚIONALE DEMONSTRATIVE PENTRU RECUPERAREA ȘI REUTILIZAREA ENERGIILOR CINETICE ȘI POTENȚIALE REMANENTE DIN SISTEMELE DE ACȚIONARE HIDROSTATICE	Eligibil	
1521	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4054	MELINTE-DOBRINESCU	MIHAELA CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	VALORIFICAREA PATRIMONIULUI CULTURAL SI NATURAL AL GEOPARCULUI INTERNATIONAL UNESCO ȚARA HAȚEGULUI PRIN PRODUCEREA UNEI PLATFORME INTELIGENTE SPECIALIZATE	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1522	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4057	UNGUREAN	IOAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Demonstrator pentru Internet of Things cu rețele industriale locale	Eligibil	
1523	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4060	VLASIN	NICOLAE IOAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI		Rețele dinamice de discretizare în simulări computerizate utilizate în investigarea exploziilor accidentale de gaze	Eligibil	
1524	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4063	TESILEANU	OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	Tratamente de Suprafata cu Materiale Adsorbante in Sisteme de Vid	Eligibil	
1525	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4065	BEJAN	DANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		"Imobilizarea lichidelor ionice pe bază de Imidazol in cadrul de metal organic MIL 100 (Fe). Proiectare, caracterizare și proprietăți catalitice in procesul de esterificare"	Eligibil	
1526	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4066	STOICA	CATALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	BIOCOMP SRL	Eficiența de dezinfectare a agenților patogeni asociați aerului și suprafețelor cu ajutorul unui sistem UV-C nou dezvoltat	Eligibil	
1527	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4069	MOLDOVAN	ANTONIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Suprafețe nanostructurate pentru testarea și curățarea in-situ a vârfurilor AFM	Eligibil	
1528	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4072	DOBRINCU	DORIN	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Memorii în competiție în România secolului XX. Cazul Primului Război Mondial	Eligibil	
1529	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4075	CIMPEAN	ANISOARA	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	Acoperiri nanostructurate inovative cu capacitate anti-tumorală și de regenerare a osului	Eligibil	
1530	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4078	IOVANOVICI	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Solutie IoT pentru monitorizarea aderenței la tratament in randul pacientilor cu Alzheimer.	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1531	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4080	SIMA	FELIX	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Sistem microfluidic opto-electric pentru caracterizarea si separarea celulelor tumorale in functie de gradul de malignitate	Eligibil	
1532	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4083	LUIZA IOANA	GAINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	O noua tehnologie de obtinere a produselor cosmetice de protectie solara pe baza de N-nitrone si antioxidanti naturali	Eligibil	
1533	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4086	ILEANA	COCAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA; LINU-CRINU SRL	Dezvoltarea unei linii tehnologice experimentale pentru obtinerea unor produse din carne afumate prin valorificarea subproduselor rezultate din plante aromate și condimentare	Eligibil	
1534	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4087	PERȘOIU	IOANA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Cadru metodologic ierarhic, multi scalar, bazat pe procese, in proiectarea reabilitarii raurilor din Romania	Eligibil	
1535	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4089	ȘIMĂNDAN	IOSIF - DANIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Senzor de NOx pe bază de multistraturi Langmuir - Blodgett aditivate cu nanotuburi de carbon si metaloporfirine	Eligibil	
1536	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4092	MIHAI	BOGDAN-ANDREI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INTERGRAPH COMPUTER SERVICES S.R.L.	Model experimental pentru evaluarea in timp real a potentialului de declansare si propagare a incendiilor de vegetatie in contextul schimbarilor climatice	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1537	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4093	BREBU	MIHAI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Tehnologie pentru obținerea de ambalaje alimentare cu suprafață bioactivă utilizând funcționalizare în plasmă și imobilizare de emulsii	Eligibil	
1538	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4096	NICULA	CRISTINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR; OCHET DENT SRL	DESIGN AND FABRICATION OF CUSTOMIZED ULTRAVIOLET RADIATION FILTERS FOR EPI-ON CROSSLINKING THERAPY OF KERATOCONIC CORNEA	Eligibil	
1539	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4099	BUCOS	CONSTANTIN MARIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Sistem inteligent pentru integrarea datelor educaționale în construcția de modele de învățare automată	Eligibil	
1540	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4102	PERSOIU	AUREL	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	Determinarea originii lemnului pe baza analizei izotopilor stabili de oxigen și stronțiu	Eligibil	
1541	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4104	STEOBAN	MIHAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	DISPOZITIV MODULAR PENTRU COMANDA SI CONTROLUL PLATFORMELOR MOBILE DESTINATE PERSOANELOR DIZABILITATE CU PATOLOGIE CARDIOVASCULARA UTILIZAND ABORDAREA 6 SIGMA	Eligibil	
1542	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4106	TEODORESCU-DRAGHICESCU	HORATIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	VIOSON PRODCOMIMPEX S.R.L.; COMPOZITE S.R.L.	Structuri ceramice compozite inovative pentru aplicații în industrie	Eligibil	
1543	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4108	MOISESCU	CRISTINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Biosinteza nanoparticulelor metalice pentru aplicatii electrocatalitice	Eligibil	
1544	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4111	TOLOMAN	DANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	O noua abordare privind dezvoltarea de senzori de umiditate cu performante ridicate	Eligibil	



## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1545	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4113	RADU	ANITA-LAURA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	FITOEXTRACTE IMBOGATITE IN TANINURI CATEHICE FOLOSIND EXTRACTIA IN FAZA SOLIDA CU POLIMERI IMPRENTATI MOLECULAR	Eligibil	
1546	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4116	MIHAI	MARCELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Micro- și nano-particule de complecși polizaharide-zeină-peptide ca vehicule de medicamente antimicrobiene	Eligibil	
1547	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4117	EFTIMIE TOTU	EUGENIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	NANOsisteme avansate bazate pe clorhexidină și melatonină pentru eliberarea susținută a compușilor antibacterieni în tratamentul parodontitei	Eligibil	
1548	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4119	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.	Sistem inteligent pentru monitorizarea în timp real a procesului de compactare prin vibrare pentru lucrări de drumuri	Eligibil	
1549	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4120	LUTE	MARINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	EVALUAREA INTEGRITĂȚII STRUCTURALE FUNCȚIE DE NIVELUL DE DEGRADARE STRUCTURALA UTILIZAND RASPUNSUL DINAMIC LA EXCITATII PRIN VIBRATII	Eligibil	
1550	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4123	MATACHE	MIHAI GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tricopter hexa-rotor multifunctional pentru mediul unei agriculturi de precizie	Eligibil	
1551	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4126	BEGY	ROBERT-CSABA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ZEOLITES PRODUCTION S.A.	Tehnologie de depoluare a apelor reziduale cu conținut de radionuclizi pe bază de zeoliti	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1552	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4129	PĂSĂRELU	COSTINA-RUXANDRA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	WOLFPACK DIGITAL S.R.L.	SMARTCoach: Un agent conversațional bazat pe Inteligență artificială încorporat cu senzori mobili pentru monitorizarea auto-vătămării la adolescenți	Eligibil	
1553	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4132	STANCIU	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	SYSWIN SOLUTIONS SRL	Sistem de monitorizare și prognoză a riscului de incendiu forestier bazat pe date meteorologice și informații de teledectie	Eligibil	
1554	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4135	COLDEA	TEODORA EMILIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Reformulare inovatoare a unei băuturi tradiționale obținute din subproduse agro-industriale în vederea creșterii biodisponibilității compușilor bioactivi la nivelul tractului gastro-intestinal	Eligibil	
1555	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4138	BORZA	FIRUTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	Sistem compozit inteligent cu configurație auto-controlabilă constituit din aliaje cu memoria formei / materiale magnetice amorphe încorporate în matrici elastomerice	Eligibil	
1556	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4141	CUCU	DANIELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Nanocompozite sensibile la pH încărcate cu agonisti specifici receptorilor membranari TRPM8 si medicamente chimioterapice pentru tratamentul adenocarcinomului pancreatic (NanoMEM)	Eligibil	
1557	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4144	PRUNA	ALINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Acoperiri ceramice ranforsate cu grafene pentru modificarea electrochimica de suprafata in implantologia dentara	Eligibil	
1558	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4146	RADOI	ANTONIO MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Dispozitiv electrochimic modular pentru stocarea de sarcina	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1559	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4147	TIBU	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		Sursa de energie alternativa pentru alimentarea/reincarcarea dispozitivelor electronice portabile	Eligibil	
1560	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4150	BOTH	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA		Grinzi usoare cu inima cutata sinusoidal prevazute cu goluri	Eligibil	
1561	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4153	FLOREA	BOGDAN CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	PROTOSS SOLUTIONS SRL	Rețea blockchain IoT pentru managementul inteligent al clădirilor comerciale	Eligibil	
1562	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4156	TOZAR	TATIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central "Dr.Carol Davila"	Sistem laser multifuncțional non-invaziv pentru diferențierea și diagnosticarea cancerului laringian fara a utiliza agenti exogeni	Eligibil	
1563	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4158	MCDOWELL	GARRY	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Implementarea unui protocol ELISA de identificare a proteinei C reactive monomerică care să permită cuantificarea inflamației în procesele patologice	Eligibil	
1564	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4159	GHEORGHE	LUCIAN MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Noi cristale laser si optic neliniare avansate pentru surse laser cu eficienta mare in domeniile infrarosu apropiat si vizibil	Eligibil	
1565	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4162	DUDUMAN	MIHAI-LEONARD	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Sistem pentru detectarea automată a gândacilor de scoarță și de lemn în depozitele de lemn ale fabricilor de profil	Eligibil	
1566	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4165	CROITORU	CRISTIANA VERONA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		Building integrated solar crop dryer for food preservation in urban farming applications	Eligibil	
1567	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4168	COMAN	CRISTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA ,, CANTACUZINO,, -activitate economica		Standardizarea unui model experimental de osteomieliță umană pe iepure	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1568	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4170	MITAN	CARMEN-IRENA	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	Unghiuri diedre $\theta_{HnHn+1}[\text{deg}]$ calculate din constante de Rezonanta Magnetica Nucleara cu modelul mathematic 3-manifold.	Eligibil	
1569	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4171	POPESCU	GABRIEL MARIUS	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Sine Qua Non: Calibrarea vârștelor de radiocarbon și corectarea efectului rezervorului de apă dulce în sud-estul României	Eligibil	
1570	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4174	IACOB	NICUSOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Sinteza chimica a nanoparticulelor magnetice asistata de fascicul de electroni accelerati. Un noua metoda de a îmbunătăți proprietățile hipertermiei.	Eligibil	
1571	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4177	JIPA	FLORIN-COSMIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Sistem microfluidic de sticla cu gradient de difuzie pentru eliberarea localizata de medicamente	Eligibil	
1572	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4180	GHEORGHE	LILIANA	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI		Generarea de culturi celulare de carcinom hepatocelular personalizate, pentru testarea in vitro a terapiei de diferentiere	Eligibil	
1573	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4183	PETRILA	IULIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Librărie de management al informației senzorilor pentru calibrări și aplicații IoT	Eligibil	
1574	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4184	CRACIUN	LIVIU STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Dezvoltarea unui activator de neutroni pilotat de ciclotron pentru producția de radiofarmaceutice; studiu de caz al affibody marcat cu Holmium-166 pentru diagnosticare și terapeutică tinită	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1575	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4186	BATALU	DAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Compozite magnetice pe baza de Mn fara pamanturi rare pentru aplicatii industriale	Eligibil	
1576	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4188	DEDIU	LORENA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Sistem inovativ și tehnologie pentru acvacultura intensiva multitrofica	Eligibil	
1577	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4190	PIRNOG	IONUT	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Aplicație de evaluare a leziunilor pigmentare cutanate pentru PC și terminale mobile	Eligibil	
1578	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4192	VASILE	OVIDIU	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		Tehnologie și echipament multifunctional demonstrativ pentru testarea și verificarea dispozitivelor antisismice si a aparatelor de reazem pentru izolarea și amortizarea construcțiilor	Eligibil	
1579	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4194	GHEORGHE	CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Dezvoltarea de cristale fotonice avansate pentru dispozitive laser in vizibil si infrarosu cu aplicatii in medicina si biologie	Eligibil	
1580	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4201	DRAGUTAN	VALERIAN	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TEHNOLOGIE INOVATIVA DE OBTINERE A MATERIALELOR NANOCOMPOZITE PE BAZA DE ELASTOMERI TERMOPLASTICI MODIFICATI PRIN METATEZA	Eligibil	
1581	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4204	ARSENE	SORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI; SOFTRONIC SRL	Cercetări privind îmbunătățirea performanțelor aerodinamice la vehiculele feroviare, utilizate în traficul de călători, în vederea reducerii consumului de energie pe durata deplasării la mari viteze.	Eligibil	
1582	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4207	BINTINTAN	VASILE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Navigare intraoperatorie in chirurgia rectului folosind tag-uri RFID specifice	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1583	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4210	NICULESCU	ADRIAN-IOAN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	Academia Tehnica Militara; SERVOSISTEME SRL	Suspensie pneumatica cu actuatore cilindrice integrate în amortizoare si traductoare de deplasare liniare atasate	Eligibil	
1584	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4211	SIMONA	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Academia Fortelor Aeriene "Henri Coanda" Brasov	Analiza norilor convectivi folosind instrumente de teledetectie de la noile platforme exploratorii	Eligibil	
1585	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4212	VASOS	PAUL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	RADIOTHERAPY CENTER CLUJ SRL	Dispozitiv pentru detectarea în timp real a efectelor moleculare în celule iradiate cu diferite rate de doză în vederea observarii online a efectelor radiobiologice ale radiatiilor produse cu laser	Eligibil	
1586	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4213	GEORGETA	BANDOC	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Energie Eoliana de mare Altitudine, Demonstrator Tehnologic Automatizare	Eligibil	
1587	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4215	IORDAN	ALEXANDRA-RALUCA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Validarea unui nou adsorbant anorganic cu morfologie de nano-fibre conectat la carbon activ pentru indepartarea unor produse farmaceutice din ape uzate	Eligibil	
1588	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4216	IANCHIS	RALUCA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; GENETIC LAB S.R.L.	CONSTRUCTII NANOCOMPOZITE INOVATIVE IMPRIMATE 3D OBTINUTE DIN RESURSE MARINE (ALGINAT, SALECAN) SI ARGILA NATURALA CU APLICATII SPECIFICE IN REGENERAREA OSOASA - 3D_ALSAC	Eligibil	
1589	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4218	BABES	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Identificarea prin high-throughput screening de modulatori ai canalelor Transient Receptor Potential ca posibili analgezici	Eligibil	
1590	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4219	LEBA	MONICA	UNIVERSITATEA DIN PETROSANI		Exoschelet pentru asistență în mișcarea brațului drept	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1591	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4221	NEDELUCU	MARIN	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	CATALYX ENGINEERING S.R.L.	Generator termoelectric de mare putere		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare. Anexa III.3 este incompleta. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
1592	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4222	PURICA	MUNIZER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie; Academia Tehnica Militara	Sistem mobil adaptiv de mixare si dispersare a unor solutii coloidale inovative cu nanoparticule pentru neutralizarea toxicitatii agentilor chimici, biologici si radiologici	Eligibil	
1593	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4225	BUZEA	CALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU APICULTURA SA	Detector inteligent pentru particule radioactive raspandite pe arii geografice mari	Eligibil	
1594	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4228	CIUGUDEANU	CALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Aparat de iluminat hibrid cu sistem tubular de ghidare a luminii naturale si LED-uri alimentate de un panou fotovoltaic	Eligibil	
1595	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4231	PUI	AUREL	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Filtre de nanocompozite hibride pentru purificarea eficienta a apei	Eligibil	
1596	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4234	HARJA	MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Dezvoltarea și validarea unei tehnologii „verzi” pentru obținerea unor noi materiale de construcții – inovative, cu aplicații in medii agresive	Eligibil	
1597	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4237	AURICA	BOROZAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLA LOVRIN	DEZVOLTAREA UNUI MODEL EXPERIMENTAL DE EVALUARE A FERTILITĂȚII SOLULUI ÎN URMA UTILIZĂRII ÎNGRĂȘĂMINTELOR VERZI	Eligibil	
1598	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4240	BADEA	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	BIBLIOTECA ACADEMIEI ROMANE; SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA; MUZEUL NATIONAL AL LITERATURII ROMANE	Legatoria de arta - recuperarea, reutilizarea si reinterpretarea patrimoniului romanesc de legaturi de carte veche si manuscris	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1599	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4242	DAMIAN	CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; CODE932 SRL	Sistem de stabilire a culorii dentare bazat pe reconstructia virtuala 3D a imaginii zonei supusa restaurarii	Eligibil	
1600	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4245	VERBITCHI	VICTOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA		Procesarea prin frecare cu element activ rotitor (FSP) a unor materiale metalice ușoare utilizate in domenii industriale prioritare	Eligibil	
1601	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4246	DINU	MARIA VALENTINA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Namoluri bogate in fier rezultate din statiile de tratare a apelor reziduale: de la reziduuri nedorite la suporturi polimerice catalitice	Eligibil	
1602	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4249	ILINCA	NASTASE	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; ARRK RESEARCH & DEVELOPMENT SRL	Sistem inovativ pentru extinderea autonomiei vehiculelor electrice si imbunatatirea confortului termic	Eligibil	
1603	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4252	IORDACHE	VIRGIL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI ROMANE "GHEORGHE MIHOE - CAIUS IACOB"	Serviciul TRL3 pentru includerea controlului eroziunii furnizat de plantele din pajști în evaluarea de impact a mediului	Eligibil	
1604	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4255	ISAR	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Demonstrator pentru comunicația între senzori radar și unitatea de control a autovehiculelor inteligente	Eligibil	
1605	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4258	RUS	ADINA-VIORICA	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		MACHINE LEARNING PENTRU CONTROLUL SI REGLAREA EMOȚIILOR	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1606	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4260	VASILE	OTILIA RUXANDRA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	Structuri de tip core-shell pe baza de biopolimeri si nanoparticule oxidice/metalice cu efecte antitumorale si antimicrobiene	Eligibil	
1607	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4263	COȘOIU	COSTIN IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Perdele de protectie optimizate pentru limitarea eroziunii solului din cauza actiunii vantului	Eligibil	
1608	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4264	CORDUN	MARIANA	UNIVERSITATEA NATIONALA DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT DIN BUCURESTI	AREUS TECHNOLOGY SRL	Aplicatie de recunoastere a pozitiei corpului uman pentru platforme mobile	Eligibil	
1609	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4270	MOTOC LUCA	DANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Soluții noi pentru straturi de protecție auto utilizând procedee de polimerizare UV	Eligibil	
1610	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4273	PINCU	ELENA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	SLAVIA PHARM S.R.L.	Obtinerea de pelete active cu actiune antifungica	Eligibil	
1611	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4274	HANGAN	LIA ANCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	Instrumente de inteligență artificială pentru realizarea unei taxonomii a evenimentelor în turbulența spațială	Eligibil	
1612	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4275	DORNEANU	SORIN-AUREL	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTALAȚIE PILOT INTELIGENTĂ PENTRU ELECTROSINTEZA APEI OXIGENATE ECHIPATĂ CU ELECTROZI 3D CONFECTIONAȚI DIN GRANULE DE GRAFIT RECICLAT	Eligibil	
1613	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4278	MATEI	PETRUTA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA		Biodegradarea în fază solidă a reziduurilor vitivinicole si evaluarea gradului supresiv a extractului de compost asupra agenților fitopatogeni xilofagi și pentru obținerea unui biofertilizant organic	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1614	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4279	ALBOIU	NICOLAE-IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Fortele Navale Constanta; UNITATEA MILITARA 02145 C-TA	Instalație experimentală destinată preparării în timp real, prin procese gazodinamice, a amestecurilor respiratorii folosite în scufundarea profesională		Anexa III.1 de la P2 nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1615	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4282	RADOI	ANAMARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	Sistem multimodal fără contact de recunoaștere a emoțiilor pentru terapia stresului, anxietății și depresiei	Eligibil	
1616	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4284	CORBU	OFELIA CORNELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		NOUL MATERIAL ECO-INTELEGENT PENTRU CONSTRCTII PE BAZA AGREGATELELOR VIITORULUI	Eligibil	
1617	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4287	CISMASIU	VALERIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	SOFTRUST VISION ANALYTICS S.A.	Evaluarea automată a metastazelor hepatice cu algoritmi de învățare profundă - evaluare preclinică	Eligibil	
1618	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4288	STEFANACHE	CAMELIA PAULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	Ingrediente bioactive de origine vegetala cu aplicatii in suplimente alimentare pentru sustinerea functiei cardiovasculare	Eligibil	
1619	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4291	NICOLIN	ILIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		TEHNOLOGIE DE REALIZARE A SISTEMULUI DE COMANDA FLY-BY-WIRE VALIDAT IN LABORATOR PE UN DEMONSTRATOR FUNCTIONAL	Eligibil	
1620	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4294	CUIBUS	LUCIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Autentificarea unor produse lactate (branzeturi) romanesti folosind tehnici analitice neinvazive.	Eligibil	
1621	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4297	POPESCU	VIOLETA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; REMED PRODIMPX SRL	Materiale compozite pe baza de grafene pentru proteze dentare cu biocompatibilitate si proprietati antibacteriene imbunatatite	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1622	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4300	SAVOPOL	TUDOR	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Metoda holografica pentru cuantificarea eficientei electrotransfectiei genice	Eligibil	
1623	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4303	ERBAȘU	RUXANDRA IRINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI		Procedee moderne de reabilitare a clădirilor de patrimoniu din lemn	Eligibil	
1624	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4305	FENYO	IOANA MADALINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		Demonstrarea experimentală a eficientei activității anti-aterosclerotice a interleukinei-10 țintită către endoteliul activat	Eligibil	
1625	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4306	ALINA	BANCIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	TEHNOLOGIE COMPUTERIZATA DE MONITORIZARE A PARAMETRILOR MICROBIOLOGICI DE CALITATE A MEDIULUI	Eligibil	
1626	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4308	GILLE	ELVIRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Formulari inovative cu extracte vegetale ce contin principii anabolizante si antistres adaptogene	Eligibil	
1627	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4309	STEFAN	NICOLAIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Generator termoelectric, TEG multi-scop cu nanostructuri de filme subtiri de oxizi metalici nestoichiometrici semiconductori	Eligibil	
1628	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4312	HRANICIUC	TOMI ALEXANDREL	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	MIDAS & CO SRL	Cercetari asupra unor tehnici inovative de monitorizare a viiturilor cu ajutorul tehnologiei GPRS	Eligibil	Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1629	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4315	ANGHEL	ELENA MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; R&D CONSULTANTA SI SERVICII S.R.L.	Cresterea bioactivitatii implanturilor pe baza de aliaje de titan modificate prin tratamente fizico-chimice	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1630	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4318	BARACU	ANGELA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	ROM-QUARTZ S.A.	Selective SAW sensor for detection and monitoring of priority hazardous substances in urban waste water	Eligibil	
1631	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4321	VELEA	SANDA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	BIOCARBUNE DIN DESEURI LIGNOCELULOZICE CA AMENDAMENT DE SOL IN AGRICULTURA	Eligibil	
1632	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4324	BALTA	STEFAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL NATIONAL AL PATRIMONIULUI; INSTITUTUL DE CERCETARI ECO.MUZEALE TULCEA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnici constructive și materiale de construcție actuale pentru restaurare și conservarea cetăților grecești, romane și romano-bizantine din Dobrogea – studii de caz cetățile Orgame/Argamum și Ithida	Eligibil	
1633	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4327	GHIBAN	BRANDUSA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR; UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	NOI MATERIALE PENTRU IMBUNATATIREA REZISTENTEI LA COROZIUNE A PIESELOR DE OTEL CU ACOPERIRI DE FILME SUBTIRI DIN ALIAJ CU ENTROPIE INALTA	Eligibil	
1634	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4329	ANICAI	LIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	Acoperiri ecologice pe baza de ceriu pentru protectia anticoroziva a aliajelor de aluminiu	Eligibil	
1635	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4330	VLADOIU	RODICA	UNIVERSITATEA OVIDIUS		Tehnologia Laser-plasma, o metoda sinergetica "eco-friendly" pentru depuneri de filme subtiri	Eligibil	
1636	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4333	STOIAN	HOREA VLAD	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Extinderea sistemului de cartare micoriziană ca bază în dezvoltarea de noi indicatori agronomici ai evaluării potențialului de supraviețuire a plantelor în pajiștile montane	Eligibil	
1637	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4336	IONESCU	RADU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	MISS-DL: Creșterea rezoluției și segmentarea semantică a imaginilor medicale folosind învățarea profundă	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1638	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4339	BREZEANU	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; CEPROCIM S.A.; HEIDELBERGCEMENT ROMANIA S.A.	SENZORI PTAT DE INALTA TEMPERATURA CU DIODE SCHOTTKY PE SIC PENTRU MONITORIZARE SI SECURITATE IN MEDII INDUSTRIALE OSTILE		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P3. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1639	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4341	MILITARU	EVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE STIINTIFICA IN DOMENIUL MUNCII SI PROTECTIEI SOCIALE - I N C S M P S		Viitorul este aproape: Prognoze ale ocupării și dezvoltare antreprenorială în Sectoarele Culturale și Creative	Eligibil	
1640	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4342	MOCANU	IULIA ANDREEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Senzor planar cu metamateriale pentru măsurători neinvazive ale permitivității complexe pentru materiale solide	Eligibil	
1641	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4344	PENA	FLORENTINA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		Pancreasul intr-un vas Petri: realizarea si utilizarea de celule raportoare pentru a descoperi noi molecule mici cu activitate antidiabetica	Eligibil	
1642	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4345	BUNEA	FLORENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	Tehnici de tratare a apei pentru ferme piscicole	Eligibil	
1643	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4348	SARBU	IONELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Biomarkeri microbieni intestinali pentru evaluarea imunoterapiei în cancerul metastatic	Eligibil	
1644	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4351	IONITA	ELENA GABRIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	IMUNOMEDICA PROVITA SRL	Noi sisteme moleculare pentru incapsularea curcuminei cu proprietati terapeutice	Eligibil	
1645	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4354	TRUȘCULESCU	MARIUS-FLORIN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Cutie postală electronică pe releu satelitar	Eligibil	
1646	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4357	TRANĂ	EUGEN	Academia Tehnica Militara	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A. BUCURESTI FILIALA SOCIETATEA COMERCIALA CARFIL S.A.	Concept componenta de lupta cu efect dual	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1647	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4360	AMARICAI-BONCALO	OANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Mecanisme eficiente de corectie a erorilor bazate pe coduri LDPC pentru spatiu	Eligibil	
1648	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4362	DINCA	ADINEL-CIPRIAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Transcrierea asistată de computer și analiza textului medieval	Eligibil	
1649	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4363	MUNTEAN	ALEXANDRINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; FARMEC SA	Remineralizarea biomimetică a smalțului dentar folosind o pastă de dinți cu nanohidroxilapatită - A-NanoPaste		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1650	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4366	ANTONYA	CSABA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	Simularari cu conductor-in-bucla pentru scenarii de testare de siguranta si critice a vehiculelor electrice	Eligibil	
1651	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4369	TSAKIRIS	VIOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	Cercetarea si dezvoltarea experimentală de jonctiuni din materiale compozite ceramice-grafit pentru aplicatii structurale si validarea tehnologiei de laborator	Eligibil	
1652	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4372	STAMATESCU	IULIA-VASILICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem integrat cu arhitectura deschisa pentru controlul predictiv al temperaturii in cladirile inteligente	Eligibil	
1653	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4375	VAIDA	CALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Instrumente inovative ghidate robotic pentru tratamentul tumorilor maligne	Eligibil	
1654	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4378	PATRASCU	MONICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem de conducere a antrenamentelor de rezistenta cu om-in-bucla	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1655	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4381	NEGREA	AURELIAN DENIS	UNIVERSITATEA PITESTI		Acoperiri nanocompozite obtinute prin oxidare in plasma electrolitica pe Mg si aliajele sale pentru optimizarea proprietatilor de duritate, tribologice si anticorozive.	Eligibil	
1656	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4384	MIRCEA	RUBA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	SOLUȚII INOVATIVE PENTRU RANDAMANET RIDICAT IN DOMENIUL TRANSPORTULUI ELECTRIC URBAN	Eligibil	
1657	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4387	DINCA	CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Dezvoltarea de solventi bazati pe utilizarea aminelor si DES-lor pentru captarea de CO2 in cadrul instalatiei demonstrative prin absorbtie chimica	Eligibil	
1658	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4390	GASPAR	SZILVESZTER	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		Test electrochimic pentru detectarea rapida si sensibila a activitatii de $\beta$ -lactamaza	Eligibil	
1659	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4393	SOCOLIUC	VLAD-MIRCEA	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	DATRONIC-NCIP S.R.L.	Microfire magnetice cu functionalitati de elemente de securitate si aparat de detectie pentru aplicatii in combaterea contrafacerii	Eligibil	
1660	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4395	SCHIOPU	PAUL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sistem de localizare și navigare în interiorul clădirilor bazat pe comunicații optice în spectrul vizibil (VLC)	Eligibil	
1661	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4396	PANAITE	TATIANA DUMITRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA; AGRO PREST 2005 SRL	PROIECTAREA DE DIETE PENTRU GĂINI OUĂTOARE ÎN VEDEREA ÎMBUNĂȚĂȚIRII PROFILULUI ACIZILOR GRAȘI ȘI CAROTENOIDE DIN OUĂ	Eligibil	
1662	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4399	CIORNEI	STEFAN GREGORE	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		Tehnologie inovativă privind biosecuritatea reproducției asistate la suine	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1663	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4402	BOTEZATU	ANCA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON" BUCURESTI; NET - CONNECT BUSINESS SUPPORT SRL	Algoritmi de inteligență artificială în diagnosticul infertilității masculine bazati pe noi abordări moleculare	Eligibil	
1664	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4405	OANCEA	FLORIN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI; ENPRO SOCTECH COM SRL	Mimetici de strigolactone ca modulatori ai comunității de fungi din rizosfera - RhizoSTIM	Eligibil	
1665	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4408	BIRZAN	LIVIU	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sinteza unor noi liganzi azulenici și testarea lor pentru obținerea electrozilor modificați în vederea detectării ionilor metalici	Eligibil	
1666	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4411	VACARU	ANA MARIA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		Tintirea TRAIL către cancer: eficientizarea ligandului de moarte celulara cu peptida de legare la VCAM-1	Eligibil	
1667	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4413	POP	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Optimizarea consumului de energie pentru dezvoltarea aplicațiilor în infrastructură Cloud/Edge	Eligibil	
1668	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4416	EFROSE	RODICA CATALINA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI		Abordari biotehnologice pentru valorificarea eficienta a fructelor de padure din Romania, pentru dezvoltarea unor produse cosmeceutice si nutraceutice noi cu valoare adaugata ridicata	Eligibil	
1669	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4417	MITU	CIPRIAN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Materiale compozite pentru ecranarea radiațiilor γ	Eligibil	



## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1670	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4419	HOSSU	ANDREI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERTSIGN SA	Sistem IOT modularizat inteligent pentru cresterea plantelor in regim aeroponic	Eligibil	
1671	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4420	MIRONEASA	SILVIA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Proiect experimental bazat pe dezvoltarea gamei produselor de panificație prin utilizarea de făină compozit tratată termic	Eligibil	
1672	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4423	DUMA	VIRGIL-FLORIN	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	INTELIFORM SRL	Tomografie optică de coerență pentru testări industriale nedistructive	Eligibil	
1673	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4425	SIRBU	IOANA-GABRIELA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Sistem adaptabil pentru alimentarea unor consumatori de mică putere din zone cu acces restricționat	Eligibil	
1674	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4428	SĂNDULESCU	OANA	INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Algoritm de monitorizare comprehensiva interdisciplinara a deficitului de vitamina D la pacientii cu hepatita cronica VHB	Eligibil	
1675	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4429	ȘTEFAN	ELENA MĂDĂLINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BIOTEHNOLOGICREATIV SRL	METODA DE ANALIZA SI CONTROL AL PARAMETRILOR REGIMULUI DE DOSPIRE A ALUATULUI DE PAINE	Eligibil	
1676	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4430	BOBOC	RĂZVAN GABRIEL	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Interacțiune om-robot utilizand tehnologii de realitate mixta pentru explorarea fizică a spațiului	Eligibil	
1677	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4431	BUDRIGA	OLIMPIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Creșterea intensității laserelor de mare putere cu ajutorul țintelor conice microstructurate	Eligibil	
1678	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4432	SICORA	COSMIN IONEL	CENTRUL DE CERCETARI BIOLOGICE JIBOU	TEDELCO S.R.L.	Biotehnologie de fixare a CO2 folosind tulpini de cianobacterii izolate din mediu	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1679	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4435	SINDILE	MIHAIL-SERBAN	INSTITUTUL DE CERCETARI AVANSATE INTERDISCIPLINARE „CONSTANTIN ANGELESCU,, (ICAI)	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	Promovarea valorilor culturale ale peisajelor agricole prin solutie digitala	Eligibil	
1680	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4438	SERBAN	OLARU	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Sistem de monitorizare ecologica bazat pe un vehicul aeroperutat fara pilot	Eligibil	
1681	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4441	MICHEU	MIRUNA MIHAELA	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	INTER HEALTH SYSTEMS S.A.	Crearea unui scor multiparametric pentru implantul foarte precoce de dispozitive intracardiace la pacientii recent diagnosticati cu insuficienta cardiaca non-ischemica cu fractie de ejectie redusa	Eligibil	
1682	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4444	SAVU	IULIA DIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnologie inteligenta bazata pe nanoparticule noi pentru imbunatatirea terapiei cu fotoni si hadroni	Eligibil	
1683	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4447	EPURE	CRISTIANA	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM); UNIVERSITATEA BUCURESTI; ROMTURINGIA SRL	Materiale de acoperire pentru protectie electromagnetica	Eligibil	
1684	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4450	PAPUC	SORINA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE; SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE PROF.DR.ALEXANDRU OBREGIA	Panel de secventiere de generatie urmatoare pentru investigarea bolilor de neurodezvoltare cu interventie terapeutica	Eligibil	
1685	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4453	BURLACU	ALEXANDRINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		Regenerarea cardiaca prin terapie celulara duala	Eligibil	

## Rezultate preliminar a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1686	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4456	CERNEA	ADELA SIMONA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Model predictiv de risc pentru progresia rapida a fibrozei din BFGNA la pacientii cu diabet zaharat tip 2	Eligibil	
1687	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4459	NUȚU	EMIL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI; HIGH PERFORMANCE STRUCTURES INOVATIE SI DEZVOLTARE SRL	Compozite laminate de înalta performanță pe bază de titan pentru aplicații spațiale	Eligibil	
1688	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4462	NICULESCU	VIRGINIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Aplicatie pentru diagnosticarea bolilor glandelor salivare pe baza imaginilor ecografice folosind deep learning	Eligibil	
1689	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4464	RADOI	MIRELLE-CARMEN	INSTITUTUL DE CERCETARI AVANSATE INTERDISCIPLINARE „CONSTANTIN ANGELESCU,, (ICAI)	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Promovarea valorilor culturale ale peisajelor agricole prin solutie digitala	Eligibil	
1690	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4465	NATALIA	MIHAILESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Multi-structură inteligentă biodegradabilă pentru implanturi din aliaj de Mg asamblate din metamateriale anticorozive și antimicrobiene	Eligibil	
1691	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4468	SLAV	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Fotodetector cu spectru larg pe baza de straturi de GeSn hidrogenat.	Eligibil	
1692	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4470	RADA	SIMONA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Expertizarea proprietăților mecanice ale ceramicilor zirconia stabilizate cu alți oxizi pentru aplicații dentare	Eligibil	
1693	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4471	FLOARES	ALEXANDRU	SOLUTIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPLICATIONS SAIA		Platforma Bioinformatica cu Inteligenta Artificiala pentru Modelarea Predictiva a Datelor Omics	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1694	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4473	HAJA	GABRIELA	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI		Aplicație web și ontologie pentru digitizarea indexurilor Atlaselor lingvistice române și crearea legăturilor cu Dicționarele academice digitale românești	Eligibil	
1695	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4474	ZAMFIR	ANA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE STIINTIFICA IN DOMENIUL MUNCII SI PROTECTIEI SOCIALE - I N C S M P S		Atlasul ocupațiilor și competențelor tradiționale – colecție digitală pentru promovarea identității culturale	Eligibil	
1696	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4477	DRĂGHICI	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI		Dezvoltarea unei noi tehnologii folosind surse regenerabile de energie pentru imbunatatirea calitatii corpurilor de apa	Eligibil	
1697	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4479	ALEXANDRU	SIPICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Instrument inteligent pentru susținerea relațiilor dintre producători și consumatori în cadrul piețelor agricole tradiționale	Eligibil	
1698	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4480	PANAITESCU	DENIS MICHAELA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA ,, CANTACUZINO,, -activitate economica	Structuri nanoceluloza-biopolimer prin prelucrarea cu plasma rece pentru terapia plagilor infectate	Eligibil	
1699	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4483	GAGIU	VALERIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA; SAPTE SPICE SA	Demonstrarea impactului și eficacității tehnologiei de măcinare industrială asupra grâului contaminat cu dextrinvalenol, în contextul condițiilor climatice prezente și viitoare în România	Eligibil	
1700	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4485	VOINEA	VASILICA	Ministerul Aparării Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Avion țintă pentru evaluarea preciziei tragerilor AA în poligoane	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1701	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4487	ODAGIU	ANTONIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Fitoncide bazate pe un amestec de extracte de Allium cepa L., Allium sativum L. și Allium ursinum L., cu activitate antibacteriană și antifungică	Eligibil	
1702	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4489	SZABO	GABRIELLA STEFANIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	TEKTONIK MOTOR SRL	Nanocompozite inteligente pentru detectia si controlul coroziunii suprafetelor	Eligibil	
1703	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4492	MANEA	FLORICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TİMISOARA; BEESPEED AUTOMATIZARI SRL	SISTEM TRIDIMENSIONAL DE FILTRARE ELECTROCHIMICĂ PE BAZA DE ANOD POROS CU DIMENSIUNI STABILE SI ELECTROD PARTICULAT INTEGRAT PENTRU TRATAREA AVANSATA A APEI CU CONTINUT DE CITOSTATICE	Eligibil	
1704	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4493	GHERGHICEANU	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Rolul cromului in etiopatogenia nefropatiei endemice balcanice si dezvoltarea unor noi strategii de management pentru pacienti	Eligibil	
1705	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4495	COJOCNEANU	ROXANA-MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	Metoda inovativa bazata pe profilul mutational pentru detectia precoce a cancerului de colon	Eligibil	
1706	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4498	GALATANU	MAGDALENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSPRESSO SRL	Compozite metalo-ceramice avansate pentru controlul fluxului termic in bunuri casnice de larg consum		Pentru validarea anului de obtinere a titlului stiintific de doctor al directorului de proiect trebuie sa se transmita numarul Ordinului de Ministru de atribuire a titlului de doctor pana la data de 30 octombrie 2019. Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1707	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4500	BAIBARAC	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INTELECTRO IAȘI SRL	Compozite bazate pe oxid de grafena redus si polidifenilamina pentru aplicatii in domeniul supercapacitorilor	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1708	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4503	EREMIA	SANDRA A.V.	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Limba electronica pe baza de grafena nanocristalina pentru testarea uleiului de extravirgin de masline	Eligibil	
1709	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4504	DUMITRESCU	MADALINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		O noua proteina himera cu proprietati anti-ateroscleroice, bazata pe FasL trunctat, tintita catre endoteliul activat	Eligibil	
1710	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4507	POPA	FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	MSF PETROIEȘTI SRL	Tehnologie inovativa de separare magnetica pentru recuperarea eficienta a titanului din nisipurile cuartoase	Eligibil	
1711	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4510	BUTNARU	IRINA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Ingineria substraturilor/electrozilor flexibili inalt performanti de tip poliimidic pentru utilizare in dispozitive conexe energiei	Eligibil	
1712	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4513	FUSU	LUCIAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	Crearea de linii teliotoce de parazitoizi pentru controlul mustelor sinantropice in ferme ecologice	Eligibil	
1713	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4516	STEFAN	RAZVAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Eco-nano compozit cu structura perfecta pentru vindecarea ultra accelerata a plagilor cutanate	Eligibil	
1714	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4518	STANICA	FLORIN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CULTURA PLANTELOR PE NISIPURI; STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA CONSTANTA	Curmalul chinezesc - o specie pomicolă nouă pentru valorificarea arealelor expuse deșertificării	Eligibil	
1715	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4519	TITE	TEDDY	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Dezvoltarea compuşilor dopati de oxid de vanadiu/grafene pentru baterii și supercapacitori ultra-performanti prin depunere fizică de vapori pentru aplicații durabile și ecologice de stocare a energiei	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1716	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4522	ALEXEI	ADRIAN	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)	ELINKTRON TECHNOLOGY SRL	Sistem de supraveghere persistenta pe baza unei retele de senzori inteligenti lansati rapid in adancimea campului tactic prin intermediul unui UAV	Eligibil	
1717	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4524	VERESTIUC	LILIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Suporturi magnetice inteligente 3D avansate pentru ingineria si regenerarea tisulara a osului	Eligibil	
1718	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4527	CONSTANTINESCU-ARUXANDEI	DIANA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti		Nano-sistem biogenic pentru eliberarea țintită a ingredientelor bioactive împotriva biofilmelor disbiotice implicate în paradontoză și gingivită	Eligibil	
1719	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4528	CHIRIAC	LIVIU BOGDAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Biomateriale pe bază de disprosiu și fier pentru Imagistica prin Rezonanță Magnetică	Eligibil	
1720	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4531	TIPLEA	FERUCIO LAURENTIU	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	INSTITUTUL PENTRU TEHNOLOGII AVANSATE	Sistem de control al accesului în cloud bazat pe criptare cu atribute si politica de cheie pentru circuite Booleene generale	Eligibil	
1721	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4534	POP	CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		DEMONSTRATOR MECATRONIC UTILIZAND INGINERIA INVERSĂ PENTRU FABRICAREA ADITIVĂ DE PROTEZE / ORTEZE	Eligibil	
1722	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4537	MITRICA	DUMITRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; RANCON S.R.L.	Materiale compozite cu matrice formata din aliaje concentrate complexe pentru industria de transport	Eligibil	
1723	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4540	FUNERIU	DANIEL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	MICROSIN SRL	METODOLOGIE PENTRU SINTEZA LA SCALĂ MARE A BENFOTIAMINEI	Eligibil	
1724	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4543	CUCU	HORIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Comanda vocală pentru controlul dronelor aeriene inteligente	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1725	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4546	ANDREEA	STAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		Produse de tip smoothie - Un demonstrator experimental de laborator	Eligibil	
1726	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4549	HAIUC	MARIA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Construcia si testarea unui sistem de studiere si monitorizare al radiatiei ambientale la nivelul vehiculelor spatiale	Eligibil	
1727	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4550	SURDU-BOB	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Validarea la nivel de laborator a unui demonstrator de tehnologie de acoperire cu metale	Eligibil	
1728	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4552	BOLDURA	OANA-MARIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		DEZVOLTAREA ŞI VALIDAREA UNEI METODE EFICIENTE DE STABILIRE A COMPOZIŢIEI PRODUSELOR LACTATE PRIN TEHNICI DE BIOLOGIE MOLECULARĂ	Eligibil	
1729	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4554	BATRINESCU	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	ALL GREEN SRL	MEMBRANE NANOCOMPOZITE ACTIVATE IN CAMP ELECTRIC	Eligibil	
1730	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4555	PEPTU	CRISTIAN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	LABORATOARELE APIS SRL	Derivati de ciclodextrina cu efect in potentarea tratamentului antiacneic	Eligibil	
1731	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4558	RUGINA	DUMITRITA OLIVIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Microplaforme teranostice pentru terapia multimodala in patologile oculare umane, o noua paradigma pentru aplicatii biomedicale	Eligibil	
1732	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4560	PARASCHIV	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	OMV PETROM SA	Tehnologie de fitoremediere pentru soluri afectate de poluare combinata	Eligibil	
1733	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4561	SANDULESCU-TUDORACHE	MADALINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"; NATURAL INGREDIENTS R & D S.R.L.	Metoda biocatalitica in mediu de solvent eutectic pentru producerea derivatilor naturali ai mentolului ca arome de interes pentru industria alimentara	Eligibil	



## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1734	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4564	DINU	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD		Dezvoltarea unui setup analitic hibrid pentru analiza in timp real, fara prelevare de probe, a obiectelor de patrimoniu cu structuri complexe	Eligibil	
1735	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4566	ROSU	MARCELA-CORINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Materiale compozite pe bază de grafene-3D/TiO2 utilizate pentru tratarea fotocatalitică a apei	Eligibil	
1736	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4567	FRAGKOS	KONSTANTINOS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Atlasul de iradianta solară pentru producția de energie în România	Eligibil	
1737	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4569	HOLBAN	ALINA MARIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	METODA CU PLASMA PENTRU ÎMBUNĂȚĂȚIREA FLUORURARII SMALTULUI ȘI MODULAREA BIOFILMULUI PLACII DENTARE	Eligibil	
1738	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4570	CAMPEANU	REMUS	ACADEMIA ROMANA FILIALA CLUJ		Atlasul istoric digital al Transilvaniei		Fisierele anexelor III.1, III.2, III.6 si III.7 sunt corupte si nu pot fi deschise. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
1739	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4572	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	Comutator MEMS integrat cu alimentare proprie pentru aplicații spațiale	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1740	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4574	GAFENCU	VIOLETA ANCA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		Demonstrarea cresterii potentialului anti-aterosclerotic al apolipoproteinei E tintite catre endoteliul activat, prin fuzionarea cu o peptida care leaga VCAM-1	Eligibil	
1741	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4577	IUGA	ALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Traductor Magnetoelectric cu Raspuns Amplificat prin Rezonanta	Eligibil	
1742	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4579	RUBEL	ALEXANDER	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Arheologia preventiva in gestionarea si valorificarea patrimoniului in contextul marilor proiecte de infrastructura din regiunea Moldovei	Eligibil	
1743	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4582	STAFE	MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	APEL LASER S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Tehnologie ecologica bazata pe radiatie laser cu diverse lungimi de unda pentru curatarea suprafetelor metalice mari	Eligibil	
1744	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4585	ASTILEAN	SIMION	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	Dezvoltarea unui aptasenzor plasmonic de inalta senzitivitate si selectivitate pentru diagnostic medical	Eligibil	
1745	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4588	PREDA	RADU OVIDIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Aplicație software de monitorizare a privirii conducătorului auto și detecție a situațiilor de privire distrasă folosind tehnologia Time-of-Flight	Eligibil	
1746	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4589	BANCIU	ADELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Tehnologie de recuperare dupa fracturi osoase	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1747	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4591	TOBĂ	GEORGE FLOREA	CENTRUL DE STUDII SI CERCETARI DE BIODIVERSITATE AGROSILVICA "ACAD. DAVID DAVIDESCU"	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Extract bogat în compuși fenolici cu activitate antioxidantă pentru carne și produse din carne obținut din deșeuri provenite din industria vinului (PHENWINE)	Eligibil	
1748	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4594	SILAGHI-DUMITRESCU	RADU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Transportori semi-artificiali de oxigen molecular pentru medicina veterinara	Eligibil	
1749	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4597	DĂRAB	POMPEI-COSMIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Validarea ansamblului unui dispozitiv pentru detecția și cuantificarea rapidă a contaminanților din băuturile alcoolice.	Eligibil	
1750	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4599	OPRE	ADRIAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	Mecanisme Transdiagnostice în Tulburări Mentale: Un Sistem de Realitate Mixtă pentru Evaluarea Invățării Sociale Implicite	Eligibil	
1751	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4600	FLOREA	ANDREI GEORGE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Interacțiunea naturală cu un swarm de drone	Eligibil	
1752	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4602	OANE	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INF L P R RA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Compozite nano-carbon-sticla pentru fotonica	Eligibil	
1753	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4603	ANDREI	DRAGOMIRESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Sistem experimental pentru conversia energiei eoliene și solare și stocarea ei sub formă de aer comprimat	Eligibil	
1754	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4605	IURIAN	SONIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		Analiza de textură în estimarea profilului de dezagregare și a proprietăților senzoriale ale formelor farmaceutice orodispersabile	Eligibil	
1755	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4608	CALIN	NEAMTU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ACADEMIA DE POLITIE "ALEXANDRU IOAN CUZA"	Sistem inovativ de stingere a incendiilor utilizand tehnica literelor TZO pentru optimizarea consumului de apa	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1756	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4611	ILIESCU	DRAGOS	UNIVERSITATEA BUCURESTI		O interventie ecologica de moment de modelare a postului prin aplicatie mobilea destinata personalului medical	Eligibil	
1757	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4612	POSTELNICU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Interacțiuni multimodală cu mașini pentru controlul unui braț robotic în medii virtuale	Neeligibil	Structura cererii de finantare a fost modificata prin eliminarea tabelului cu bugetul proiectului din sectiunea B.2.3. Evaluarea bugetului proiectului se regaseste in criteriul 3 de evaluare - Project implementation.
1758	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4615	OLARIU	ROMEO IULIAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Realizarea și implementarea unui sistem spectroscopic bazat pe tehnica de absorbție optică diferențială cu drum optic mărit pentru detectia speciilor gazoase în urme în condiții atmosferice controlate	Eligibil	
1759	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4617	NITA-LAZAR	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnologie noua ecofriendly și avansată pentru îndepărtarea surfactantilor din apele uzate bazată pe o sinergie între degradările microbiologice și cele ale nanoparticulelor fotocatalitice	Eligibil	
1760	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4620	CRISTEA	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Anticiparea comportarii poliuretanilor prin intermediul investigatiilor termo-reologice - modele experimentale pentru obiecte muzeale	Eligibil	
1761	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4621	IANCU	VIOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Analiza datelor NRF bazata pe rețele neuronale pentru automatizarea inspectiei containerelor de marfa	Eligibil	
1762	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4624	RADUCANU	DOINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA NATIONALA DE ARTE DIN BUCURESTI	Structuri spațiale proiectate pentru structuri complexe, ușoare, procesate prin Curve Crease Folding		Anexa III.6 nu este semnata de directorul de proiect. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1763	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4626	NAKAMIYA	YOSHIHIDE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	Dezvoltarea de aperturi zimate pentru pulsuri laser ultra-scurte	Eligibil	
1764	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4627	DANCIU	ALEXANDRA DENISA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	COSTIN ŞI VLAD BIROU DE PROIECTARE SRL	Tehnologii inovative de armare a elementelor din beton cu materiale reciclate din mase plastice	Eligibil	
1765	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4629	SEBESAN	IOAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SOFTRONIC SRL	Cercetari privind fenomenul de stick-slip la vehiculele feroviare motoare.Proiectarea si realizarea unui model experimental.		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1766	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4632	IANOS	ROBERT GABRIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIŞOARA		Pigmenți albaștri cu reflexie în infraroșu apropiat, pe bază de CaCuSi4O10, pentru acoperiri reci eficiente	Eligibil	
1767	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4633	ZARBO	LIVIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; DDS DIAGNOSTIC S.R.L.	Generatori termoelectrice bazati pe filme subtiri de inalta performanta pentru biosenzori de glucoza neinvasivi, continui si integrabili in imbracaminte	Eligibil	
1768	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4635	GHEORGHE	STEFANIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA; UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	Aplicație digitală dedicata consumatorului privind ecotoxicologia detergentilor	Eligibil	
1769	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4636	MOLNAR	CALIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES		Studiu multidisciplinar privind adaptarea meșei Parietex ProGrip Self-Fixating pentru tratamentul chirurgical al prolapsului genital	Eligibil	
1770	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4638	MARIAN	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	NANOM MEMS SRL	Sistem de microfluidica digitala pentru analiza de ADN	Eligibil	
1771	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4639	MATEI	LILIA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	UNIVERSITATEA BUCURESTI; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Dezvoltarea, optimizarea si evaluarea unor noi extracte de plante cu potential anti-tumoral	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1772	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4641	KIM	LIDIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND		Metoda experimental demonstrativa de evaluare a mobilitatii metalelor din deseuri industriale periculoase	Eligibil	
1773	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4642	MIHAILESCU	NICOLAE CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Ferestre inteligente pe baza de VO2	Eligibil	
1774	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4644	LACATUSU	IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"; AC HELCOR SRL	Nanotransportori lipidici asociati cu medicina traditionala in lupta impotriva obezitatii si a steatozei hepatice	Eligibil	
1775	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4647	PANA	IOAN - OVIDIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Straturi de SnO2/TiO2 cu functie de autocuratare depuse pe suprafata profilului de aluminiu utilizate in industria aviatica	Eligibil	
1776	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4648	CONSTANTINESCU-DOBRA	ANCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Integration of LCA indicators in designing, optimizing and analysis of electrical machines	Eligibil	
1777	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4650	BUNEA JIVANESCU	DELIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	SPITALUL CLINIC DE RECUPERARE	Paricalcitol (analog de vitamina D) o noua optiune realizabila de protectie in injuria renala acuta indusa de medicamentele anti-inflamatorii non steroidiene - exemplu Diclofenac- model experimental	Eligibil	
1778	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4651	ELEC	FLORIN	INSTITUTUL CLINIC DE UROLOGIE SI TRANSPLANT RENAL		Utilizarea sonoporației ca metodă de eficientizarea a tratamentului chimioterapic intravezical	Eligibil	
1779	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4654	MITU	ANA MARIA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Absorbitor dinamic de vibrații inteligent controlat prin forte electromagnetice	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1780	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4657	NISTOR	CRISTINA LAVINIA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Material avansat pe baza de nanoparticule cu efect sinergetic asupra stresului oxidativ neuronal si asupra formarii fibrilelor beta-amiloidice pentru tratamentul preventiv al bolii Alzheimer	Eligibil	
1781	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4660	SZERB	ELISABETA ILDYKO	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA; DATRONIC-NCIP S.R.L.	Sistem de sensing ultrasensibil portabil bazat pe cristale lichide pentru aplicatii biomedicale inteligente neinvazive	Eligibil	
1782	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4662	POPA	CICERONE LAURENTIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ECOPROTECH ENGINEERING SRL	Sistem automat de colectare a deșeurilor de echipamente electrice si electronice pentru un oraș inteligent	Eligibil	
1783	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4663	ACSENTE	TOMY	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Biosenzori inovativi pe bază de nanoparticule de oxid de tungsten sintetizate în plasmă.	Eligibil	
1784	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4664	GRAMA	FLORIN	SPITALUL CLINIC COLTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Acoperiri ale stenturilor realizate cu laserul pentru tratamentul diferitelor afectiuni pancreatico-biliare	Eligibil	
1785	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4665	POPA	IOANA-LILIANA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		Identificarea de compusi cu actiune anti-inflamatorie relevanti pentru neuroinflamatie	Eligibil	
1786	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4666	PURA	MIHAI LICA	Academia Tehnica Militara	TRANS SPED S.R.L.	Solutii de interoperabilitate pentru semnatura electronica calificata de la distanta	Eligibil	
1787	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4668	NEGRU	CATALIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	TERRASIGNA SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	Procesare scalabilă de înaltă performanță a imaginilor satelitare pentru monitorizare în agricultură	Eligibil	
1788	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4670	CODESCU	MIRELA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ROSEAL S.A.	Structuri hibride pe baza de nanoparticule feromagnetice grefate pe derivati grafenici pentru absorbtia de microunde	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1789	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4672	MARIAN	MARIUS	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SAFETECH INNOVATIONS SRL; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Platforma de simulare a rezilientei cibernetice a infrastructurilor critice industriale- ICS-SCADA	Eligibil	
1790	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4675	COJOC	LUCIA ROXANA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE		Noua aplicabilitate medicala a unor compusi carotenoizi izolati din microorganisme halofile	Eligibil	
1791	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4677	CONSTANTINESCU	HORIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Elemente structurale hibride din beton armat formate din straturi de densități diferite	Eligibil	
1792	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4680	VASILE	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; ASTRICO NORD EST SRL	Textile inteligente imprimate serigrafic	Eligibil	
1793	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4681	BACALUM	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Platformă digitală de procesarea pentru analiza structurilor liniare din imagini biologice 2D	Eligibil	
1794	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4684	HORNOIU	OVIDIU-CRISTIAN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		Filtru catalitic performant utilizat pentru purificarea aerului ambiental	Eligibil	
1795	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4687	CIUPRINA	FLORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Nanodielectrics pentru substraturi de antene microstrip pentru mediul subacvatic	Eligibil	
1796	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4690	PRIESCU	IUSTIN	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	AEROFINA S.A.	Implementarea Inovativa a unei Intersecții pentru Orașe Inteligente folosind AI	Eligibil	
1797	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4692	RALUCA	BREHAR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ASOCIATIA ONCOLOGICA ROMANA ION CHIRICUTA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Identificarea Metastazelor Osoase cu Risc de Fractura Pentru Pacientii cu Cancer de San utilizand Analiza Vizuala a Imaginilor CT si Algoritmi de Invatare Artificiala		Anexele III.1 si III.2 ale P1 nu apartin institutiei in cauza. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
1798	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4695	MIRCEA	PAUL MIHAI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Simulator inteligent de instruire pentru securitatea persoanelor in instalațiile electrice	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1799	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4696	HIRIAN	RAZVAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Magneti compoziti cuplati prin schimb interfazic cu geometrie complexa printati 3D	Eligibil	
1800	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4699	SCHEAUA	FANEL DOREL	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	CENTRUL DE CERCETARE - INCERCON S.R.L.	Dispozitiv hidrostatic inovativ disipator de energie seismică în regim controlat pentru protecția viaductelor	Eligibil	
1801	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4702	POPESCU	IONEL	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	INSTITUTUL PENTRU TEHNOLOGII AVANSATE	Tehnologii PCA cu aplicatii la imagini, video, audio si hashing	Eligibil	
1802	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4705	AMARANDE	STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA		Generarea intra-cavitara a modurilor Hermite-Gauss de putere ridicata	Eligibil	
1803	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4708	CORODEANU	SORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI		SISTEM INTELIGENT DE MONITORIZARE A RESPIRATIEI - O NOUA APLICATIE PENTRU FIRELE MAGNETICE	Eligibil	
1804	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4711	POPA	BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	SOFTWARE PENTRU OPTIMIZAREA UTILIZARII APEI DIN LACURILE HIDROENERGETICE, INCLUSIV CU ACUMULARE PRIN POMPARE, PENTRU PRODUCERE DE ENERGIE SI SERVICII DE SISTEM, IN CONTEXTUL SCHIMBARILOR CLIMATICE	Eligibil	
1805	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4714	MARIUS	NICULAU	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	Sisteme polipeptidice de calibrare a echipamentelor de tip spectrometrie de masa sintetizate în sistem automatizat și certificate din punct de vedere a structurii chimice	Eligibil	
1806	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4717	KUSKO	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Senzori plasmonici avansati	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1807	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4718	HOLONEC	RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		SISTEM VIZUAL INTELIGENT DESTINAT SORTARII DESEURILOR RECICLABILE DIN FRACTIA MIXTA PLASTIC-METAL	Eligibil	
1808	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4719	DODI	GIANINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	Cuantificarea pe modele in vivo a impactului poluării biomimetice a aerului asupra sănătății	Eligibil	
1809	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4722	NISTOR	CLAUDIU-EDUARD	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Nanoparticule magnetice funcționalizate utilizate ca sisteme de livrare controlate pentru peptide anticanceroase: un model demonstrativ promițător pentru terapie personalizată	Eligibil	
1810	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4723	JAN-CRISTIAN	GRIGORE	UNIVERSITATEA PITESTI		EcoTest - 100DIC - sistem intergrat bazat pe corelarea imaginilor digitate (DIC ), eco-tehnologie folosită în caracterizarea mecanică, experimentală, a materialelor supuse testării	Eligibil	
1811	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4725	TUDORAN	OANA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA		Abordari microfluidice pentru reconstructia interactiunilor din nisa stem tumorala	Eligibil	
1812	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4726	SILVESTRU	ANCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"	Platforme hibride biologic active pe bază de complecși ai metalelor din grupa a 11-a și nanoparticule funcționalizate cu grupări seleniu-organice.	Eligibil	
1813	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4729	TIRON	OLGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND		Instrument de diagnostic a comunitatii microbiologice a namolului activ pentru statiile de epurare a apelor uzate	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1814	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4731	SAU	CIPRIAN	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; 3D METALFOAMS SRL	Sistem compozit inovativ cu structura deformabila si masa redusa destinat protectiei balistice		Anexa III.1 de la CO nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1815	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4734	ION	VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLEPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Platforma de senzori bazati pe materiale ecologice pentru monitorizarea mediului in oras	Eligibil	
1816	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4735	CARLEA	FILIP	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI ECONOMICE "COSTIN C. KIRITescu"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Analiza integrata privind implementarea autovehiculelor electrice utilizand surse disponibile si metode inovative	Eligibil	
1817	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4738	MUREȘAN	ADRIAN SORIN	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		Rețetă pentru o frișcă de bățut reconstituită	Eligibil	
1818	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4741	KUNCSEr	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Demonstartor experimental de instalatie de piroliza de inalta eficienta pentru obtinerea de combustibili alternativi pentru turbomotoare de aviatie si industriale si caracterizarea combustiei	Eligibil	
1819	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4742	BRATFALEAN	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Nano-insule de aur cu pereți laterali verticali pentru substraturi SERS eficiente.	Eligibil	
1820	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4744	COMAN	CĂLIN-DUMITRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tehnologii Avansate pentru Realizarea Materialelor Hibrade Lamine utilizate in Industria Aerospatiala	Eligibil	
1821	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4747	PALEU	VIOREL	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Rulmenți hibridi cu corpuri de rostogolire ceramice și căi de rulare cu acoperiri rezistente la uzură lubrificați cu uleiuri biodegradabile aditivate cu nano-particule	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1822	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4750	CHICINAS	IONEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Materiale termoelectrice pe baza de siliciuri obținute prin mecanosinteză și sinterizare in plasmă cu aplicații în industria auto	Eligibil	
1823	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4753	STOICA	ILEANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Nanobombe multifuncționale pentru distrugerea eficienta a biofilmelor complexe	Eligibil	
1824	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4756	AMARANDE	LUMINITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Structura piezoceramica lamelara pentru aplicatii medicale in regenerarea tesuturilor osoase	Eligibil	
1825	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4759	PETRE	JANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Bioremedierea mediului inconjurator printr-o tehnologie inovatoare bazata pe bioreciclarea metalelor cu plante	Eligibil	
1826	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4762	MOLDOVAN	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Microsistem portabil inteligent pentru monitorizarea parametrilor fiziologici	Eligibil	
1827	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4764	TRUSCA	GEORGETA-VIOLETA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		Demonstrarea capacității de inducere a apoptozei țintită de catre o proteină bifuncțională himeră pentru limitarea infiltrării celulelor auto-imune în insulele pancreatice în diabetul de tip I	Eligibil	
1828	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4765	BANDICI	LIVIA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; ICPE S.A.	Ghid de unda pentru pasteurizarea in flux continuu a lichidelor alimentare		Neconcordanta privind dimensiunea intreprinderii declarata in anexa III.3 si cea din platforma pentru P2. Se retransmite anexa pana la 30 octombrie 2019.
1829	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4768	IONELA MITUKO	VLAD	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL DE CERCETARI AVANSATE INTERDISCIPLINARE „CONSTANTIN ANGELESCU,, (ICAI)	Sistem inovativ de evaluare a calitatii pentru oferta de turism cultural rural	Eligibil	
1830	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4771	STAIUCU	ANGELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Sistem experimental demonstrativ pentru tratarea apei bazat pe micro-nanobule ce contin oxygen singlet	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1831	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4774	POPESCU	DANA GEORGETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Platformă pentru generarea și aplicarea luminii bazată pe heterostructuri de oxizi perovskiti	Eligibil	
1832	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4777	PINZARU	SIMONA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		De la nanobiștiinte la bioeconomie albastra: științele translationale ca accelerator al inovării și creșterii sustenabile	Eligibil	
1833	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4779	FEIER	DIANA SORINA	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA		Elastografia renală: un nou potențial biomarker pentru sindromul hepatorenal	Eligibil	
1834	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4780	MARIN	CONSTANTIN	INSTITUTUL DE SPEOLOGIE "EMIL RACOVITA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Dezvoltarea și validarea unui set integrat de metode pentru prospectarea hidrogeochimică a metalelor strategice	Eligibil	
1835	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4782	PERJU	SORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	DFR SYSTEMS S.R.L.	Echipament pentru optimizarea sistemelor de canalizare cu vacuum	Eligibil	
1836	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4783	VOCHIN	MARIUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	Managementul și controlul avansat al resurselor în rețelele vehiculare virtuale de tip paralel 5G în context multi-tenant și multi-domeniu	Eligibil	
1837	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4786	DEHELEAN	AUGUSTA-ADRIANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		Alimentele pentru bebeluși sunt sigure din punctul de vedere al gradului de migrare al substanțelor chimice? O problemă provocatoare și continuă	Eligibil	
1838	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4789	PELINESCU	DIANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Cercetări interdisciplinare de obținere a unor produse sinbiotice complexe	Eligibil	
1839	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4792	CORNELIA	STAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Tehnici și criterii pentru evaluarea eficienței sistemelor de disipare a energiei vibrațiilor prin frecare uscată	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1840	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4795	MARC	SIMONA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	BIO-EXTRACTE DIN PLANTE AUTOHTONE UTILIZATE PENTRU IMBUNATATIREA FECUNDATIEI IN VITRO LA SUINE	Eligibil	
1841	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4797	MICLEA	ILEANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Metodă complexă de evaluare a citotoxicității unui ierbicid pe bază de glifosat asupra celulelor somatice ovariene și a calității ovocitelor de mamifere	Eligibil	
1842	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4798	STEFANUT	TEODOR TRAIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Platformă pentru analiza reacției utilizatorului la stimulii comunicării strategice	Eligibil	
1843	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4800	SILAGHI-DUMITRESCU	LAURA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Noi dispozitive corono radiculare armate cu fibre de sticla, radioopace cu proprietati mecanice imbunatatite pentru stomatologie	Eligibil	
1844	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4801	IORDOC	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI		Bio-supercapacitori inovativi cu electrozi modificati pe baza de biofilme cu un continut ridicat de purtatori de electroni	Eligibil	
1845	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4804	ANDREI	ANDREEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Dispozitive piroelectrice pentru generare de energie si detectie in IR bazate pe dopajul materialelor fara plumb	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1846	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4807	CIOBANU	MARIUS	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		INFLUENȚA ENZIMELOR PROTEOLITICE DE ORIGINE VEGETALĂ ȘI EFECTUL MARINĂRII ASUPRA CALITĂȚII FUNCȚIONALE, STRUCTURALE ȘI SENZORIALE A CĂRNII DE PASĂRE DE-A LUNGUL LANȚULUI DE PRODUCȚIE	Eligibil	
1847	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4810	IONESCU	OVIDIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	Evaluarea impactului autostrăzii din vestul României asupra fluxului de gene și a riscului de contaminare a omului cu Alaria alata mesocercariae din carnea de porc mistreț	Eligibil	
1848	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4813	ANDRONESCU	ECATERINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	NANOM MEMS SRL	Valorificarea nanoparticulelor magnetice în dezvoltarea unui micro-dispozitiv magnetic	Eligibil	
1849	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4816	VIOREL	CHIIAIA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Cadru combinat experimental - calcule numerice pentru studiul stocarii hidrogenului in nanoparticule bazate pe magneziu	Eligibil	
1850	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4818	SORAN	ALBERT - PAUL	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Dezvoltarea și sinteza rațională de noi agenți pe bază de compuși organobismut(III) cu activitate antimicrobiană, antiinflamatoare și/sau antitumorală	Eligibil	
1851	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4819	DANESCU	RADU GABRIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	BITNET CENTRUL DE CERCETARI SENZORI & SISTEME S.R.L.	Sistem compact pentru achizitia de imagini si masurarea pozitiei tintelor din domeniul LEO	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1852	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4822	PALINCAS	NONA	INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE "VASILE PIRVAN"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	CeRoMap - O bază de date relațională cu colecție de referință pentru ceramică arheologică din România	Eligibil	
1853	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4825	MALUTAN	TEODOR	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI - ACTIVITATE ECONOMICĂ	VRANCART SA	Noi materiale cu proprietăți optice pentru hârtie securizată		Anexa III.5A de la P1 nu este completată. Se retransmite până la data de 30 octombrie 2019. Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesară transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare până la data de 30 octombrie 2019.
1854	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4828	HRUBARU	MADALINA	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	Sinteza și caracterizarea biologică a unor noi derivați de bis-tetrahidroacridine (bis-tacrine) cu posibilă acțiune în boala Alzheimer	Eligibil	
1855	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4829	ANA-MARIA	MOCIOIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	CEPROCIM S.A.	Proprietăți antibacteriene și de self-cleaning îmbunătățite pentru noi mortare aditivat cu nanoparticule	Eligibil	
1856	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4831	MOCANU	MARIANA-CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE STIINTIFICA IN DOMENIUL MUNCII SI PROTECTIEI SOCIALE - I N C S M P S		Metode inovative de evaluare a nevoii de competențe pentru patrimoniul cultural	Eligibil	
1857	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4834	FIDLER	GINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		CONSORȚIU MICROBIAN FUNCTIONAL PENTRU RECUPERAREA DE METALELOR CRITICE DIN DESEURI ELECTRONICE	Eligibil	
1858	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4836	LIVIU PETRISOR	DINU	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Sistem Inovativ de Simplificare a Textelor din Limba Română	Eligibil	
1859	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4839	GEANĂ	ELISABETA-IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	Modele experimentale demonstrative pentru estimarea poluării mediului utilizând albine și produse apicole ca bio-indicatori	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1860	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4840	MANEA	IULIANA	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	MARCHAND SRL	Dezvoltarea unei tehnologii inovative de prelucrare a intestinelor provenite de la abatorizarea animalelor, utilizand extracte naturale	Eligibil	
1861	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4843	FIT	NICODIM IOSIF	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	PROPLANTA SRL	Amprenta metabolomică realizată prin biotehnologii moleculare de tip MALDI-TOF pentru identificarea unor bacterii patogene de interes în diagnosticul zoonozelor		Anexa III.1 de la P1 nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1862	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4845	BORIGA	RADU EUGEN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Un set de metode inovative pentru criptarea semnalelor luminescente generate de materialele nanostructurate	Eligibil	
1863	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4848	CARAMETE	LAURENTIU-IOAN	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR		Rețele Neuronale pentru analiza de date rapida si generare de alerte aflate la bord	Eligibil	
1864	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4849	SUVAILA	RARES	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Un simulator multivariat cu actualizare Bayesiană bazat pe fotoni gamma corelati cuantic	Eligibil	
1865	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4851	NICOARA	SIMONA DELIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	Terapii regenerative ale nervului optic asistate de microfluidica validate pe model animal	Eligibil	
1866	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4854	VULPE	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	Platformă experimentală pentru alocare de resurse în sisteme 5G de tip M2M	Eligibil	
1867	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4855	PASOL	VICENTIU	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	CERTSIGN SA	Incriptari Omomorfe si Aplicatii	Eligibil	
1868	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4858	MUNCUT	ELENA STELA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	ERLEND DIESEL SERVICE SRL	METODA DE CALIBRARE SI DIAGNOSTICARE A INJECTOARELOR COMMON RAIL CU UN DISPOZITIV NOU		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1869	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4860	MANEA	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"	MATERIALE ORGANICE DE TIP "AZZURE" PE BAZA DE AZO SI BISAZO-FUNCTIONALITATI PENTRU DISPOZITIVE OPTOELECTRONICE	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1870	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4861	CHOUDARY	MARIOS OMAR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CERTSIGN SA	Creșterea securității comunicațiilor mobile prin schimb de chei pe mai multe canale		Anexele III.1, III.2, III.6 și III.7 nu sunt semnate. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
1871	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4864	SAVASTRU	DAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	ATD AEROSPACE RS S.R.L.	SISTEM UAV DE ALTITUDINE INALTA PENTRU COLECȚARE DATE MEDIU		Anexa III.3 de la P1 este incompleta (nu cuprinde datele de identificare). Neconcordanta intre nr. personal angajat declarat in platforma si datele declarate Min.Finante. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1872	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4866	LAKATOS	ELENA SIMINA	CENTRUL PENTRU INITIERE SI DEZVOLTARE ORGANIZATIONALA ( CIDO CONSULTING )	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	Conversia microbiană a unor deșeuri și subproduse în biotensioactivi cu aplicații în economia circulară	Eligibil	
1873	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4867	MUNTEANU	DAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	SISTEM DE MANAGEMENT AL DEZASTRELOR LA CUTREMURE PENTRU "SMART CITIES" ÎN ROMÂNIA	Eligibil	
1874	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4869	STANCU	IZABELA-CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	Analog dermic 3D personalizat nanostructurat bioactiv	Eligibil	
1875	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4872	CĂȘĂRICĂ	ANGELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	BIOEEL MANUFACTURING SRL; CENTRUL PENTRU INITIERE SI DEZVOLTARE ORGANIZATIONALA ( CIDO CONSULTING )	Alorificarea completa a unor resurse vegetale prin exploatarea unor deseuri de biotehnologie extractiva vegetala in produse <u>cosmeceutice inovative</u>	Eligibil	
1876	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4875	POLIDOR PAUL	BRATU	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.		Sistem de protecție antiseismică cu deformare amplificată și grad de izolare ridicat alcătuit din dispozitive elastomerice <u>compozite</u>	Eligibil	
1877	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4878	NEAGUL	MARIAN	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	AGENTIA SPATIALA ROMANA	Deep Learning folosind fuziunea datelor geospatiale	Eligibil	
1878	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4879	CIRCU	VIOREL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDFP BUCURESTI; ATS NOVUS S.R.L.	Suprafete inteligente functionalizate cu senzori pe baza de cristale lichide	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1879	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4881	COSTE	ANA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI		DEZVOLTAREA UNOR PRODUSE CU EFECT ANTIFUNGIC PENTRU PROTECTIA SUSTENABILA A CULTURILOR AGRICOLE	Eligibil	
1880	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4882	COROIAN	AURELIA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Obtinerea de produse functionale din lapte de bivoluta, utilizand diferite fructe si tehnici inovative	Eligibil	
1881	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4884	BERCEA	MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Hidrogeluri multifunctionale inteligente pentru ingineria tisulara	Eligibil	
1882	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4885	NEACSU	CORNELIU ION	I.C.D.C.O.C. PALAS CONSTANTA - ACTIVITATI IMPOZABILE IN SCOPURI DE TVA	RO CEREAL SA	Aplicatie mobila pentru sustinerea alimentatiei inteligente a animalelor	Eligibil	
1883	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4887	MITELUT	AMALIA CARMEN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	CENTRUL IT PENTRU STIINTA SI TEHNOLOGIE S.R.L.	Tehnologie de tratare cu unde RF a unor produse din carne ambalate, pentru extinderea termenului de valabilitate si o eticheta curata	Eligibil	
1884	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4888	FAUR	DANIELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Sporirea productivității livezilor prin corelarea informației din date satelitare cu date la sol	Eligibil	
1885	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4891	PUITEL	ADRIAN CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Tehnologie imbunatatita pentru conversia deeurilor agricole în biomateriale și chimicale	Eligibil	
1886	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4894	SZEDLACSEK	STEFAN EUGEN	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	BIOTEHNOS SA	Procedeu de cuantificare a acetilarii proteinei Tau în plasma umană și lichidul cefalorahidian. Evaluarea acetilarii proteinei tau ca biomarker potențial în diagnosticul timpuriu al bolii Alzheimer	Eligibil	
1887	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4897	BARBU	ILDA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Biosenzori pentru detectarea rapida a genelor relevante de rezistenta la antibiotice la patogenii ESKAPE din clinica si mediu	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1888	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4900	JULIETA DANIELA	CHELARU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; UNIVERSITATEA DE ARTA SI DESIGN CLUJ-NAPOCA	O nouă abordare ecologică a problemelor privind restaurarea și conservarea obiectelor de patrimoniu din bronz	Eligibil	
1889	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4902	DUMITRU	SORINA IUSTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	SYSWIN SOLUTIONS SRL	Dezvoltarea unei solutii IT pentru dispozitive mobile pentru geodate de agro-mediu MIT-AGRED	Eligibil	
1890	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4903	PETROPOL SERB	GABRIELA DANA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	Platformă cloud pentru inițiere în crearea de produse de gestionare a apei de ploaie destinate activităților de antreprenariat social	Eligibil	
1891	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4906	BUTOI	ELENA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		Dezvoltarea si validarea unui hidrogel din matrice extracelulara cardiaca pentru repararea miocardului post infarct	Eligibil	
1892	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4909	OVEZEA	DRAGOȘ	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Stand experimental avansat pentru masurarea cu acuratete ridicata a campurilor magnetice generate de electromagnetii proiectati pentru acceleratoare de particule	Eligibil	
1893	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4911	SZILAGYI	HENRIETTE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	PFANE SCIENTIFIC S.R.L.	Soluții de reciclare si valorificare prin integrarea în construcții, a deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE), ca adaos în amestecuri de mortar, beton și asfalt	Eligibil	
1894	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4914	BARAN	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Evaluarea influentei defectelor asupra modificarii campului de deformatii in structurile compozite stratificate printr-o abordare integrata experimental-numerica	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1895	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4915	MESAROS	AMALIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Sistem inovativ pentru tratarea apelor reziduale bazat pe efectele catalitice induse foto-si magneto-electric in nano-arhitecturi core-shell	Eligibil	
1896	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4917	PARVULESCU	OANA CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Cărbune pirolitic din deșeuri vegetale modificat în beneficiul agronomiei si mediului	Eligibil	
1897	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4920	STOICA	CORNELIU IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Implementarea tehnologiei de morphing pentru dezvoltarea unei noi generatii de aeronave	Eligibil	
1898	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4923	CRACIUN	FLORIN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Memorie bazata pe regiuni gestionata automat de compilator in Java	Eligibil	
1899	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4924	URSU	TUDOR-MIHAI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNITATEA DE SUPORT PENTRU INTEGRARE SRL	Nou tool open-source de analiza bazat pe SIG pentru evaluarea resurselor vegetale prin traducerea limbajului vegetatiei derivat din date spectrale si Lidar	Eligibil	
1900	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4926	DORCIOMAN	CORINA GABRIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPRA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Noi strategii pentru imbunatatirea performantelor textilelor medicale	Eligibil	
1901	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4927	ANGHEL	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	Big Data Analytics in investigatiile privind afectiunile cardio vasculare	Eligibil	
1902	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4930	MOGA	LIGIA MIHAELA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI; UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	Optimizarea și validarea unui software specializat, dezvoltat pe baza unei metode nedistructive de determinare a performanței termice a elementelor anvelopei clădirii	Eligibil	
1903	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4932	DAVID	MIHAI SORIN	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		Platforma Analitica Automata pentru Testarea Rapida a Susceptibilitatii Antimicrobiene	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1904	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4934	POLONSCHII	CRISTINA	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		Dispozitiv multiplexat si portabil pentru biomarkeri cardiaci	Eligibil	
1905	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4936	STIUFIUC	RARES	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		Nanosisteme inteligente pentru aplicatii in domeniul trimerii tintite a medicamentelor	Eligibil	
1906	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4939	HANCU	OLIMPIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Braț robotic continuu pentru recoltare automată și inspecție cu aplicații în agricultura verticală	Eligibil	
1907	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4941	MARIETA	MURESAN-POP	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		„Promovarea mecosintezei pentru un mediu mai curat și o viață sănătoasă”	Eligibil	
1908	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4944	DIACONESCU	EUGEN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	DCA DIMENSIONAL CONTROL SRL	Sistem hibrid de calibrare și inspecție preventivă pentru roboti industriali utilizând urmarirea cu laser și senzor vizual a bratului manipulator	Eligibil	
1909	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4947	PANTAZICĂ	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; S & COMP S.R.L.	Materiale textile cu circuite și componente electronice atașate	Eligibil	
1910	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4948	SAROSI	CODRUTA LIANA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; REMED PRODIMPEX SRL	Grafene - materiale compozite pentru reconstrucție dentară	Eligibil	
1911	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4951	FLEACA	CLAUDIU TEODOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Nanocompozite performante pentru anodi ai bateriilor cu ioni de Li bazate pe nanoaliale de Sn, Si, Ge si nanocornuri de carbon uniperete (SWCNHs)/nanofoi de oxide redus de grafena (RGO)	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1912	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4954	COVALIU	ILEANA CRISTINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IASI	Econanotehnologie bazata de adsorbanți magnetici ternari pentru îndepartarea ionilor de metale grele din apele uzate	Eligibil	
1913	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4957	MOCIOIU	OANA CATALINA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU		Acoperiri cu autocurațare, anticorozive și hidrofobe care cresc eficiența energetică a celulelor solare	Eligibil	
1914	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4960	DRAGASANU	CLAUDIU	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFILPR	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL	Platforma stabilizata de mare altitudine pentru observari si masuratori in-situ si la distanta	Eligibil	
1915	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4962	POPESCU	AURELIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; APEL LASER S.R.L.	Memorie inovativă optică plasmonică rapidă pe bază de anizotropie foto-indusă	Eligibil	
1916	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4965	FLORIAN	PAULA ECATERINA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Hidrogel hibrid Salecan-Chitosan ca sistem de eliberare de medicamente antitumorale cu activitate si eliberare imbunatatite a cojugatului lactoferina-doxorubicina pentru terapia cancerului de colon	Eligibil	
1917	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4966	VITELARU	CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; ATS NOVUS S.R.L.	Metoda pentru obtinerea de folii flexibile antimicrobiene pentru ecranele tactile ale unor dispozitive electronice utilizate in medii sensibile	Eligibil	
1918	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4969	VERZIU	MARIAN NICOLAE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	BLUE SCREEN SERV SRL	O abordare verde in transformarea intr-o singura etapa a biomasei la molecule platforma: 5-Hidroxiacetilfurfural	Eligibil	
1919	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4972	BEJAN	IUSTINIAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		Fotoliza compusilor nitroaromatici: o noua sursa de formare a HONO si aerosoli organici secundari in atmosfera	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1920	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4975	MARIUS IULIAN	MIHAILESCU	UNIVERSITATEA "SPIRU HARET"	DAPYX SOLUTION S.R.L.	Sistem de Criptare bazat pe Cautare folosind Autentificare Mixta cu Date Biometrice si PIN		Lipsa cod CAEN principal de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019. Neconcordanta intre directorul de proiect declarat in platforma si persoana care semneaza anexele in calitate de director de proiect. Este necesara confirmarea directorului de proiect pana la data de 30 octombrie 2019.
1921	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4977	TRIFAN	DANIELA	STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ BRĂILA	NARTEX 2008 SRL	Cercetari privind obtinerea si utilizarea unor ingrasaminte inteligente cu probiotice pentru cresterea calitatii productiilor agricole si horticole	Eligibil	
1922	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4980	POPOVICI	BOGDAN PAUL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	Stație multi-senzor integrată pentru monitorizarea mediului în comunități smart	Eligibil	
1923	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4981	BALACEANU	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Scanarea obiectelor utilizand miuoni cosmici si detectori cu gaz	Eligibil	
1924	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4984	HOSTIUC	SORIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INFO WORLD S.R.L.; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Platforma Electronică pentru Consimțământul Informat	Eligibil	
1925	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4986	GROS	IOANA-CORNELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	TEHNOLOGISTIC SRL	ARHITECTURA DE AUTOMATIZARE CASNICA DE TIP OPEN-SOURCE, CU DISPOZITIVE RECONFIGURABILE	Eligibil	
1926	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4987	BUTILA	EUGEN VALENTIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Un sistem holografic pentru reînvierea monumentelor istorice dispărute, un nou mod de promovare a patrimoniului cultural al Brașovului	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1927	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4990	DUMUTA	ANCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Impactul eliminarii colesterolului asupra produselor lactate functionale obtinute prin tehnologii validate in laborator	Eligibil	
1928	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4993	CHIRU	COSTIN-GABRIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Infrastructura inteligenta pentru ape urbane, bazata pe participarea comunitatii prin gamificare	Eligibil	
1929	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4995	FLOREA	ADINA MAGDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Detecția și urmărirea persoanelor pentru roboți sociali și mașini autonome	Eligibil	
1930	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4998	EPURE	ELENA- LUIZA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Proprietatile polimerice-evaluare, predictie si optimizare cu ajutorul metodelor experimentale si computationale	Eligibil	
1931	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5001	MANEA	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Tehnologie avansata de realizare a unor module de microcelule solare ultrasubtiri pe siliciu integrate cu concentrator pentru crestrea eficientei de conversie	Eligibil	
1932	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5002	FRONE	ADRIANA NICOLETA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Bionanocompozite pe baza de epoxi-celuloza cu proprietati termo-mecanice echilibrate	Eligibil	
1933	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5004	FISCHER-FODOR	EVA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA		Development of sustainable oxygen carriers for therapy-oriented cell cultures and selective ferroptosis induction	Eligibil	
1934	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5007	POP	ANIELA CARMEN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	Platforma inovativa cu metode analitice ultraperformante ca instrument flexibil pentru monitorizarea poluantilor emergenti din apa	Eligibil	
1935	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5008	MOLDER	CRISTIAN-CONSTANTIN	Academia Tehnica Militara	UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI; TEHNOBAT CONSULTING SRL	Sistem mobil aeropurtat de tip santinelă pentru monitorizarea și detecția agenților biologici aerosolizați		Anexele III.6 si III.7 nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1936	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5011	FRATU	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SAFETECH INNOVATIONS SRL; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	Sistem inovativ pentru depistarea amenintarilor cibernetice inteligente	Eligibil	
1937	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5014	CIUTINA	LIVIU ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Aplicarea sistemelor de tip Slim-Floor pentru structuri metalice rezistente la cutremure	Eligibil	
1938	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5016	ERCSEY-RAVASZ	MARIA-MAGDOLNA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ASOCIAȚIA TRANSYLVANIAN INSTITUTE OF NEUROSCIENCE	Sistem purtabil cu cost redus pentru monitorizarea adaptivă a stărilor de somn-vigilență	Eligibil	
1939	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5017	DRĂGOI	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL	Sistem integrat pentru estimarea duratei de viața a echipamentelor centralelor hidroelectrice	Eligibil	
1940	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5020	CATALIN	BADEA	UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA		Valorificarea Deseurilor Industriale de la Centralele Termo-electrice in Industrial Materialelor de Constructii	Eligibil	
1941	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5023	CLINCIU	RAMONA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		Studii privind calitatea și fiabilitatea metrologică a apometrelor-premisă a utilizării raționale a apei potabile	Eligibil	
1942	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5026	BUCHMANN	ROBERT ANDREI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Web-ul Semantic al Lucrurilor ghidat de Modele, aplicat pentru Orase Inteligente	Eligibil	
1943	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5028	RUSNAC	LUCIAN - MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	Imbunătățirea sintezei biodiselului prin unirea amestecatoarelor statice și ultrasonice	Eligibil	
1944	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5029	CIOMAGA	CRISTINA ELENA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	GRADIENT S.R.L.	Senzori piezo-, piroelectrici pe bază de ceramici poroase fără Pb pentru aplicații de colectare de energie	Eligibil	
1945	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5031	POPPE	LASZLO	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Inginerie Biocatalitica - Tehnologia reactoarelor cu nanoparticule magnetice selective	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1946	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5034	PISLARU-DANESCU	LUCIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	Sistem de actionare magnetostrictiv avansat pentru aplicatii spatiale	Eligibil	
1947	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5035	NAVOLAN	DAN BOGDAN	SPITALUL CLINIC MUNICIPAL	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES; SPITAL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA ORADEA; SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA ELIAS; SPITALUL DE OBSTETRICI SI GINECOLOGIE; SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ	Metoda de evaluare prospectiva a utilitatii neopterinei serice si urinare, lungimii canalului cervical si altor parametrii clinico-biologici in predictia nasterii premature	Eligibil	
1948	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5037	MIHAELA	IACOB	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Managementul integrat al patrimoniului arheologic: harta arheologică și proceduri administrative de cercetare și protejare a patrimoniului (UAT-uri faza pilot: Galați, Constanța și Covasna)	Eligibil	
1949	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5040	CINTEZA	LUDMILA OTILIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Platforme de teragnostic pe baza de micle polimerice pentru sinergism in fototerapia dinamica/hipertermia in cancererele sistemului nervos	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1950	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5041	SUCIU	RAMONA - CRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	Materiale biocompatibile pe bază de oxid de zirconiu cu aplicații în nanostomatologie	Eligibil	
1951	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5044	MIRCEA	HULEA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	3DTRAVEL SOFT-ART SRL	Braț robotic antropomorf bazat pe rețele neuronale biomimetice	Eligibil	
1952	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5047	NICOLIN	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BUCURESTI		Evaluarea riscului seismic post-cutremur	Eligibil	
1953	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5050	MARGINEAN	ANCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Suport Pentru Decizii Clinice pentru Degenerescenta Maculara Legata de Varsta utilizand arhitecturi explicative, recent dezvoltate, de tip Deep Learning	Eligibil	
1954	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5053	PAVELESCU	EMIL MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		Aliaje noi de forma B-III-N pentru celule solare de inalta eficienta pe substraturi de siliciu cu cost redus	Eligibil	
1955	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5056	DUMITRESCU	CĂTĂLIN	UNIVERSITATEA "ATHENAEUM" DIN MUNICIPIUL BUCURESTI	SOFT GALAXY INTERNATIONAL S.R.L.	Abordări interdisciplinare referitoare la analiza semnalelor EEG corelate cu modificările psihoemoționale	Eligibil	
1956	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5059	BERCU	VASILE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Îmbunătățirea metodei de analiza stiintifica utilizata in procesul de restaurare si conservare operelor de arta	Eligibil	
1957	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5062	PATRICHE	CRISTIAN VALERIU	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI		Morfometria și cartografierea digitală a solului pentru asistarea agriculturii de precizie	Eligibil	
1958	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5065	ENASCUTA	CRISTINA EMANUELA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Ameliorator de sol cu continut ridicat de substante minerale nutritive	Eligibil	
1959	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5068	CAMPEAN	EMILIA MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		INtelligent Tool rEadeR AppliCaTION for open CNC systems (INTERACTION)	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1960	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5070	SERBANOIU	ADRIAN ALEXANDRU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	Elemente de construcții prefabricate cu durabilitate îmbunătățită realizate din beton ecologic cu cenușă vegetală	Eligibil	
1961	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5071	MARIN	LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Bandaj resorbabil cu eliberare controlata de norfloxacin pentru vindecarea arsurilor	Eligibil	
1962	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5074	AURORA	DOBRIN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		Compuși bioactivi din sofrănel cu efect antimicrobian pentru sămânțoase și sămburoase	Eligibil	
1963	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5077	COSTIUC	LIVIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	COMPOZITE S.R.L.	IMBINARI INTEGRATE DE ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ TERMO-MECANICĂ ALE MATERIALELOR COMPOZITE INOVATIVE SUPUSE UNOR SOLICITĂRI VARIABILE ÎN TIMP, DESTINATE TRANSPORTURILOR ȘI AERONAUTICII	Eligibil	
1964	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5079	DANIELA LAURA	BURUIANĂ	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI; INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	Soluții de protecție a infrastructurii de transport utilizând materiale de construcții inovative	Eligibil	
1965	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5082	SIMION	GEORGIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		Sistem de diagnostic asistat bazat pe rețele neuronale profunde pentru detectia si clasificarea leziunilor hepatice in ecografia cu substanta de contrast	Eligibil	
1966	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5083	MURARIU	OTILIA CRISTINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		MONITORIZAREA DINAMICII REZIDUURILOR DE PESTICIDE DIN UNELE PRODUSE VEGETALE PE PARCURSUL DIFERITELOR FENOFAZE ȘI ANALIZA RISCURILOR ASUPRA SĂNĂTĂȚII UMANE	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1967	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5085	MIHALACHE	VALENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Elaborarea unui otel durificat prin dispersie de oxizi cu proprietati mecanice imbunatatite la temperaturi inalte pentru aplicatii in reactoarele de fuziune	Eligibil	
1968	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5086	CONSTANTIN	CARMEN-GABRIELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURĂ BUZĂU	Îmbunătățirea calității solurilor în tranziție prin managementul deșeurilor agricole	Eligibil	
1969	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5088	LEORDEAN	DRAGOS-VASILE	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		Dezvoltarea unui set de programe pentru analiza imaginilor histologice în vederea identificării elementelor anatomice și a clasificării tesuturilor	Eligibil	
1970	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5089	DUDU	ANDREEA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA; DANUBE RESEARCH-CONSULTING SRL	Metodologie de caracterizare a subproduselor rezultate din sturionicultura în scopul valorificării acestora și a creșterii economice eficiente a acestui sector	Eligibil	
1971	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5092	HEDEȘAN	OTILIA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU; ACADEMIA ROMANA FILIALA CLUJ; UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	COLECȚIE DIGITALĂ A PARTIMONIULUI ALIMENTAR ROMÂNESC ȘI TRANSFER SPRE SOCIETATE	Eligibil	
1972	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5094	BENCZE	LASZLO-CSABA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Biotehnologii folosind fenilalanina amoniac-liaze modificate prin inginerie proteica	Eligibil	
1973	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5095	LOBIUC	ANDREI	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Dezvoltarea de solutii erbicidante ecologice din materii prime vegetale	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1974	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5098	VIZITIU	DIANA ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES	ESRI ROMANIA SRL	Managementul patogenului Uncinula necator utilizând sisteme informatice geografice	Eligibil	
1975	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5101	RAPEANU	GABRIELA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Structuri lipozomale - strategii de baza pentru imbunatatirea stabilitatii si biodisponibilitatii compusilor biologic activi in industria alimentara	Eligibil	
1976	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5104	TIU	JENI VERONICA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		Optimizarea tehnologiei de cultura intr-o livada demonstrativa de mar utilizand tehnologiile inteligente	Eligibil	
1977	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5107	RADU	DANA GINA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	MINEAR LABORATOARE S.R.L.	Obtinerea de fertilizator organic valoros din apele reziduale de la topirea cânepii	Eligibil	
1978	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5110	GUTT	GHEORGHE	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Materiale avansate pentru ecranarea electromagnetica a spatiilor de lucru si a celor de locuit	Eligibil	
1979	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5113	NEMOIANU	IOSIF VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ICPE S.A.	Un nou sistem de actionare lineara utilizand magneti permanenti si materiale magnetice moi	Eligibil	
1980	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5116	RODRIGUES	VANESSA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.	Depuneri optice de straturi anti-reflex (AR) cu prag de distrugere ridicat in camp laser		Pentru validarea anului de obtinere a titlului stiintific de doctor al directorului de proiect trebuie sa se transmita numarul Ordinului de Ministru de atribuire a titlului de doctor pana la data de 30 octombrie 2019.
1981	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5119	DAMACEANU	MARIANA-DANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Ingineria unor membrane polimerice pentru separarea si captarea de CO2 cu un consum energetic redus prin utilizarea metodei simple de amestecare a polimerilor	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1982	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5121	BANCIU	DANIEL DUMITRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Tehnologie inovativa de evaluare a riscului de aparitie a diabetului	Eligibil	
1983	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5124	NICOLAE	MARIAN-STEFAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SOFTRONIC SRL	Dezvoltarea și realizarea unui sistem de conducere optimală, eficient energetic, cu reprezentarea graficului timp-distanță, a trenurilor electrice.	Eligibil	
1984	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5125	TEODORESCU	RAZVAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		Utilizarea soiurilor autohtone de drojdii din zona viticola Pietroasele, pentru a obține vinuri noi pe baza conceptului terroir	Eligibil	
1985	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5127	IONITA	MARIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Platforme de detectie si analiza printate 4D pe baza de formulari nano-grafenice utilizate pentru diagnostic molecular in timp real	Eligibil	
1986	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5128	BALACESCU	OVIDIU	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA		Explorarea mecanismelor moleculare mediate de exozomia plasmatici responsabili de fenotipul migrator al celulelor primare de cancer mamar folosind abordări microfluidice și genomice	Eligibil	
1987	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5131	DONCIU	CODRIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Sistem ultrasonic de masurare a distantei bazat pe estimator cross-correlation cu argument neintreg	Eligibil	
1988	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5134	SERBAN	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Model demonstrativ pentru o tehnologie avansată de procesare a compozitelor ușoare hibride pe bază de aluminiu armat cu nanotuburi de carbon cu proprietăți îmbunătățite pentru aplicații aerospațiale	Eligibil	



## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1989	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5136	SAVA	FLORINEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Dispozitiv pentru recuperarea energiei pe baza de materiale calcogenice cu grosime atomica (2D) care convertește semnalele GSM si Wi-Fi in electricitate	Eligibil	
1990	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5139	TREILOV	ALEXANDRA MARIA ISABEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		Nano-pereți de carbon funcționalizați în rol de suport de catalizator pentru îmbunătățirea reacției de reducere a oxigenului	Eligibil	
1991	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5141	MIU	LUCRETIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	LAVIMAR consult SRL	Compozite de nanotuburi de haloisit si cleiuri pentru consolidarea si protectia lemnului de patrimoniu		Anexa III.3 de la P1 nu este completa (nu este selectat tipul intreprinderii). Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
1992	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5143	MIHAILA	MIRELA ANTONELA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Dezvoltarea unor sisteme de nanoparticule antitumorale, bazate pe noi complexe metalice	Eligibil	
1993	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5145	MARIUS-ADRIAN	HUSANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Tranzistor cu efect de camp operat prin metoda stratului electronic dublu	Eligibil	
1994	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5146	LUCACIU	CONSTANTIN MIHAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		Discriminarea enantioselectiva a unor beta-blocante prin Spectroscopie Raman Amplificata de Suprafata si complexare supramoleculara de tip gazda-oaspete	Eligibil	
1995	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5149	DRAGANESCU	DOINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Folosirea melatoninei ca adjuvant pentru imbunătățirea osteointegrării și prevenirea complicațiilor în implantologia orală	Eligibil	
1996	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5151	DRAGOMIR	CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Solutii accesibile pentru reducerea degradabilitatii ruminale a proteinelor din ratii in contextul sistemelor de productie locale	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
1997	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5152	SANDRIC	IONUT	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ESRI ROMANIA SRL	Platforma inteligenta pentru cartografierea riscului la alunecari de teren in timp cvasi-real		Lipsa cod CAEN de cercetare pentru P1. Este necesara transmiterea actului doveditor al codului CAEN de cercetare pana la data de 30 octombrie 2019.
1998	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5155	GHEORGHIU	EUGEN	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		Sistem portabil de analiză pe teren sau/în locurile în care este nevoie de detecția rapidă a unor patogeni extrem de periculoși (e.g. utilizați în acțiuni de bioterorism)	Eligibil	
1999	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5158	BEREGOI	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”	Engineered patch based on electrospun fibers and conducting polymer for cardiac therapy	Eligibil	
2000	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5161	KUNCSEK	VICTOR EUGEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Elemente magneto-rezistive cu organizare lamelara a clasterilor magnetici	Eligibil	
2001	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5163	CIOCANEA	ADRIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	Reactor hibrid folosind cavitatia hidrodinamica si fotocataliza pentru reducerea poluarii provenite de la vehicule in locatii cu trafic auto intens	Neeligibil	Structura cererii de finantare a fost modificata prin eliminarea tabelului cu bugetul proiectului din sectiunea B.2.3. Evaluarea bugetului proiectului se regaseste in criteriul 3 de evaluare - Proiect implementation.
2002	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5165	FRUNZA	GABRIELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		Evaluarea efectului utilizării unor resurse furajere provenite din insecte în alimentația puilor broiler de găină asupra performanțelor de creștere, a statusului morfofiziologic și a calității cărnii	Eligibil	
2003	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5166	VIRGOLICI	MARIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	Procese de Oxidare si Reducere Avansate induse de Tratamentul cu Radiatii Ionizante - O sansa pentru Recuperarea Sustenabila a Apelor Reziduale din Industria Textila	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2004	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5167	CIMPOESU	FANICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Ingineria Emisiei Luminiscente de Culoare Controlată. Materiale și Tehnologii prin Investigații Raționale și Proiectare Avansată	Eligibil	
2005	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5170	GIDEA	MIHAI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLP RA; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Tehnologie verde asistata de plasma pentru tratamentul semintelor	Eligibil	
2006	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5173	VELESCU	IONUT-DUMITRU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		ACTIUNEA CURENTILOR DE FRECVENTA INALTA (UHF) SI SUPRAINALTA (SHF) ASUPRA PROCESULUI DE USCARE A FRUCTELOR	Eligibil	
2007	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5174	GHEORGHE	VIOREL IONUT	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	Robot pentru servicii cu scop general pentru habitate interioare din cadrul orașelor inteligente	Eligibil	
2008	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5176	NEMTANU	MONICA-ROXANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLP RA		Abordarea ecologică a sintezei de floculanți pe bază de biopolimeri și nanoparticule metalice funcționalizate, cu aplicabilitate în tratarea apelor uzate	Eligibil	
2009	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5177	MOISESCU	MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	IMUNOMEDICA PROVITA SRL	Evaluarea statusului imun prin cuantificarea nivelului de celule tumorale circulante la pacienți oncologici sub tratament electrochimoterapeutic	Eligibil	
2010	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5179	TUNARU	SORIN	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Repozitionarea medicamentelor aprobate ca sursa de noi agenti terapeutici in tratarea diabetului de tip 2	Eligibil	
2011	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5181	BANICA	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCCEM TIMISOARA		Dușuri ecologice pentru refugiați și persoane dezavantajate	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2012	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5184	GHERGHEL-LASCU	ALEXANDRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Sisteme de detectie a radiatiilor miniaturizate pentru investigatii fara pilot	Eligibil	
2013	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5185	GHEORGHUI	MIHAELA	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		Sistem rapid si cantitativ de identificare a microorganismelor intr-un format lab-chip	Eligibil	
2014	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5188	CHENDES	REMUS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	Dezvoltarea de betoane „verzi” utilizand agregate consolidate rezultate din concasarea betonului pentru un progres durabil in industria constructiilor din Romania	Neeligibil	Structura cererii de finantare a fost modificata prin eliminarea tabelului cu bugetul proiectului din sectiunea B.2.3. Evaluarea bugetului proiectului se regaseste in criteriul 3 de evaluare - Proiect implementation.
2015	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5191	MIHĂILESCU	BOGDAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU; SAGP SOLAR AQUA GEN PROJECT SRL	Realizarea unui model experimental cu scopul de a promova tehnologia inovativa de generare a apei potabile prin absorbtia sa din aerul atmosferic pe baza utilizarii materialelor termoelectrice	Eligibil	
2016	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5192	BREHAR	FELIX	SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Diagnosticarea tumorilor cerebrale prin utilizarea unui sistem THz versatil	Eligibil	
2017	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5194	BONTEANU	GABRIEL	UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Sistem de urmarire a ochiului pentru detectarea starii de oboseala la volan	Eligibil	
2018	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5197	SELESCU	TUDOR	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Dezvoltarea de analgezice topice impotriva durerii induse de chimioterapie utilizand agonisti cu biodisponibilitate ridicata ai canalului ionic TRPM8	Eligibil	
2019	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5200	TELIȘCĂ	MARIUS	UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Noi metode de masurare a intensitatii precipitatiilor	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2020	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5203	MELITA	LARISA MADALINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Materiale compozite noi pe baza de silica-aerogel utilizate la elaborarea de sisteme inteligente de izolare termică pentru amenajarea și modernizarea clădirilor	Eligibil	
2021	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5206	PETRESCU-MAG	IOAN VALENTIN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Fertilizant/amendament organic al solului bazat pe cenușa rezultat de la arderea lemnului		Neconcordanta intre directorul de proiect declarat in platforma si persoana care semneaza anexele in calitate de director de proiect. Este necesara confirmarea directorului de proiect pana la data de 30 octombrie 2019.
2022	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5209	KELEMEN	BEATRICE-SIMONA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Bază de date interactivă - ADN mitocondrial uman modern și vechi	Eligibil	
2023	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5212	PAVALOIU	RAMONA-DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Noi agenti antimicrobieni care asociază compuși de sinteză cu structură chinolonă și extracte vegetale standardizate	Eligibil	
2024	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5215	SAFARI	MAHMOUD	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		Captură 3D și reconstruire de obiecte integrate, folosind dispozitive mobile și învățare profundă	Eligibil	
2025	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5217	MARUTOIU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Obținerea, caracterizarea și aplicarea unor nanomateriale în conservarea și restaurarea picturilor de șevalet	Eligibil	
2026	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5218	MICUT	MARIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; SANIMED INTERNATIONAL IMPEX S.R.L.	Structuri suport mixte pe baza de colageni de tip I si II in conformatii native pentru potential aplicatii biomedicale	Eligibil	
2027	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5221	CRETU	ROMICA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		Abordare inovativă privind evaluarea calității veninului de albine și monitorizarea influenței parametrilor de mediu asupra proprietăților sale fizico-chimice și biochimice	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2028	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5224	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 - INFLPRA	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	Eligibil	
2029	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5227	GHEORGHE	ANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	Dezvoltarea de noi solutii nutritionale pentru pasari pe baza de surse oleaginoase asociate cu aditivi furajeri	Eligibil	
2030	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5229	POPESCU	MIHAIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Motoare asincrone cu șase faze tolerante la defect pentru sistemele de mobilitate electrică	Eligibil	
2031	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5230	MUNTEAN	NICOLAE	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Sistem de conversie a energiei pentru un autobuz/microbuz electric pentru transport urban, cu stocare în supercondensatoare și acționare electrică cu densitate foarte mare de putere	Eligibil	
2032	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5233	DOBREAN	ANCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	WOLFPACK DIGITAL S.R.L.	PowerMeArena - a web based platform for victims of bullying and their parents: testing and validation	Eligibil	
2033	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5236	ANTONIAI	AURORA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Imbunatatirea managementului escalelor utilizand pansamente eficiente cu extracte din plante	Eligibil	
2034	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5239	GAVRILESCU	MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		INTEGRAREA BIOREMEDIERII MEDIULUI CU VALORIFICAREA BIOMASEI ȘI RECUPERAREA UNOR MATERII PRIME CRITICE PRIN PHYTOMINING	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2035	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5242	CSISZAR	AKOS	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		Reinforcement learning pentru planificarea sarcinilor robotilor	Eligibil	
2036	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5244	VACARU	ANDREI	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		Conditioning by mesenchymal stromal cells overexpressing FasL in allogeneic bone marrow transplantation to obtain stable mixed chimerism – applications in type-1 diabetes treatment	Eligibil	
2037	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5247	GHEORGHE	MARIN	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	“Sistem Ecologic pentru Rețeaua Inteligentă: Sistem Inovator cu Surse Regenerabile de Energie și Stocarea Energiei în Hidrogen”	Eligibil	
2038	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5248	SERBAN	BOGDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE; CON CUB MEDIA SRL	Atmosferă controlată pentru depozitarea fructelor și legumelor: soluție multidisciplinară și cost redus	Eligibil	
2039	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5251	AILENI	RALUCA MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI; MAJUTEX S.R.L.; UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IASI	Compozite textile 3D micro/nanostructurate cu proprietati electroconductive si fonoabsorbante	Eligibil	
2040	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5254	PODAR	DORINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Decontaminarea solurilor poluate cu metale grele prin exploatarea interacțiunilor de la nivelul rizosferei plantelor	Eligibil	
2041	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5257	ASANDULESEI	ANDREI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	Soluții integrate de diagnostic nonintruziv al patrimoniului arheologic afectat de marile proiecte de infrastructură	Eligibil	
2042	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5259	NASTAC	DUMITRU IULIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL IT PENTRU STIINTA SI TEHNOLOGIE S.R.L.	Un cadru pentru analiza de automonitorizare și predicție timpurie a defectelor în platforme robotizate complexe	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2043	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5262	BREBAN	STEFAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	Sistem Eolian Aeropurtat de Producere a Energiei Electrice	Eligibil	
2044	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5263	GHIRAN	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Modelarea politicilor de control a accesului in IoT	Eligibil	
2045	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5266	BODESCU	FLORIAN PAUL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA	Tehnologie TRL3 de restaurare pentru insule din delta interioară a Dunării		Anexa III.6 nu este semnata de directorul de proiect. Lipsa anexa III.7 de la CO. Neconcordanta privind categoria intreprinderii declarata in anexa III.3 si datele declarate. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
2046	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5269	PETRESCU	SIMONA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	Sisteme inovative de stocare energie termica cu caldura latentă bazate pe materiale cu schimbare de faza PEG-Silice microincapsulate	Eligibil	
2047	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5272	ONIGA	FLORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Perceptia Avansata a Mediului Folosind o Abordare Mixta 2D-3D Pentru Dispozitive Mobile Inteligente	Eligibil	
2048	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5274	SLAVESCU	RADU RAZVAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Tehnici pentru ameliorarea cunoștințelor referitoare la sănătate ale publicului în contextul informațiilor eronate și al știrilor false	Eligibil	
2049	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5275	POPESCU	TRAIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Platforma experimentală integrată pentru analiza proceselor fotocatalitice in camp magnetic aplicat	Eligibil	
2050	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5277	IOANA	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	PROSUPPORT CONSULTING SRL	Flexible all-in screen-printed for NOx sensor based on interdigitated microelectrodes		Anexa III.4 nu respecta modelul din Pachetul de informatii. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
2051	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5280	ROMAN	ANAMARIA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNITATEA DE SUPORT PENTRU INTEGRARE SRL	New open-source GIS-based analysis modules for assessing the environmental status by translating the spectral and LIDAR-derived vegetation language	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2052	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5283	ANDREI	IONUT RELU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Tehnologie haotica pentru testarea metodelor și platformelor utilizate in sistemele de criptare	Eligibil	
2053	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5284	LUCULESCU	MARIUS CRISTIAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SEBA WOOD DESIGN SRL	Tehnologie Smart de achiziție a datelor bazată pe utilizarea unui sistem mecatronic aerian multiagent în contextul schimbărilor climatice – MultiAgData	Eligibil	
2054	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5287	MANOLE	TRAIAN	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR		Model tehnologic experimental de creștere în condiții controlate de laborator a unor specii de insecte prădătoare în vederea utilizării acestora în controlul dăunătorilor agricoli	Eligibil	
2055	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5290	STRAT	VASILE ALECSANDRU	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	ICEBERG CONSULTING SRL	SIMOB - Sistem distribuit de MOBilitate deschisa bazat pe Blockchain	Eligibil	
2056	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5292	HAGAN	MARIUS GHEORGHE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Rețea de senzori de fluide cu efect Coandă	Eligibil	
2057	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5293	CODREAN	COSMIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCENM TIMISOARA	Tehnologie de obținere a materialelor compozite hibride prin sudare în câmp ultrasonic a benzilor din aliaje amorfe și cristaline	Eligibil	
2058	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5296	COMSA	CIPRIAN ROMEO	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA SRL	Sistem wireless pentru Aplicații de Siguranță în Intersecții Inteligente	Eligibil	
2059	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5298	ALBU	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SIV ELECTRO CONCEPT SRL	Model de inalta rezolutie si pachet software pentru optimizarea transferului de energie la prosumatori	Eligibil	

## Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2060	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5299	DIMINESCU	MIHAELA AMALIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		METODE DE RESTAURARE PENTRU ECOSISTEME EUTROFICE UTILIZÂND ECOREMEDIAREA/ NANOPARTICULE	Eligibil	
2061	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5302	LAZĂR	CĂTĂLIN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA	ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE RA	Sistem pentru identificarea ideotipurilor de porumb, date de semănat optime și fertilizare cu azot în contextul schimbărilor climatice.		Neconcordanta privind dimensiunea întreprinderii declarata in anexa III.3 si datele declarate. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
2062	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5305	MOCANU	IRINA GEORGIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CENTRUL IT PENTRU STIINTA SI TEHNOLOGIE S.R.L.	Recunoasterea si monitorizarea activitatilor umane in medii asistive folosind o platforma robotica	Eligibil	
2063	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5308	RUSINARU	DENISA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		Arhitectură de sistem inteligent pentru controlul bazat pe calitatea energiei electrice al încărcării vehiculelor electrice în rețelele electrice de distribuție de joasă tensiune	Eligibil	
2064	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5311	BREAZ	VALER DANIEL	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA		Ceramic Color Modelling: Innovative Solutions based on Data Science	Eligibil	
2065	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5313	DANIEL	BUCUR	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	Model inovativ de seră tunel pentru uscarea și tratarea nămolului de epurare pentru obținerea de produse fertilizante cu utilizare în agricultură și silvicultură	Eligibil	
2066	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5316	TODEA	MILICA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Materiale teranostice nanostructurate. De la compoziție la performanțe îmbunătățite pentru tratament țintit și imagistică	Eligibil	
2067	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5317	OANA - LAVINIA	PORUMB	Ministerul Apararii Nationale prin Agentia de Cercetare pentru Tehnica si Tehnologii Militare (ACTTM)		SISTEM AUTONOM DE TIP WIRELESS PENTRU DETECȚIA INTRUZIUNII – (SAWDI) – SOLUȚIE DE DETECȚIE WIRELESS AUTONOMĂ ENERGETIC –	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2068	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5320	SIDEA	DORIAN OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Pachet Software pentru optimizarea sistemelor energetice pe baza algoritmilor meta-euristici cu rulare in paralel	Eligibil	
2069	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5323	RADU	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL CANTACUZINO RA	Peptide antimicrobiene pentru tratarea infectiilor cutanate cu S aureus	Eligibil	
2070	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5326	BUTINCU	CRISTIAN NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Planificare urbana pentru alocarea resurselor medicale folosind simulari de modele si algoritmi genetici pentru a maximiza raspunsul in cazul dezastrelor	Eligibil	
2071	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5329	BAETU	SERGIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Analiza modurilor de cedare și optimizarea unui rezervor cilindric realizat din PAFS rigidizat cu profile metalice	Eligibil	
2072	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5332	TOSA	NICOLETA-IOANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; TEDELCO S.R.L.	Dispozitiv electro-optic portabil pe bază de electrozi interdigitați nanostructurați fabricați prin scriere directă cu laser pentru monitorizarea unui grup restrâns de analiti din mediu în timp real	Eligibil	
2073	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5335	ROTARU	AURELIAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Elaborarea unei tehnici ultrasensibile pentru caracterizarea nanostructurilor magnetice cu proprietati electromagnetice slabe	Eligibil	
2074	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5337	LUNGU	MAGDALENA-VALENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MAIRA MONTAJ SRL	Dezvoltarea de varistoare fiabile pe bază de oxizi metalici pentru îmbunătățirea efectului protector al descărcătoarelor de supratensiuni	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2075	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5340	LARCO	CIPRIAN-MARIUS	Academia Tehnica Militara	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL	Platformă miniaturizată ambarcabilă pentru stabilizarea senzorilor optici	Eligibil	
2076	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5343	BADEA	MÎNDRA EUGENIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	Îmbunătățirea terapiei fotodinamice folosind o peliculă îmbogățită cu grafene în afecțiunile țesutului oral	Eligibil	
2077	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5344	BOGATU	CRISTINA AURICA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Demonstrator si tehnologie in flux continuu bazata pe echipament fotocatalitic cu filme subtiri compozite pentru suprafete cu autocuratare	Eligibil	
2078	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5346	MURESAN	VLAD	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Modele demonstrative de produse zaharoase și carne bazate pe produse extractive din semințe oleaginoase convenționale și alternative și amestecuri ale acestora - dezvoltare și validare în laborator	Eligibil	
2079	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5349	ZAGREAN	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Asocierea asfixiei perinatale cu expunerea prenatală nocturnă la lumină pentru a investiga efectele lor cumulate asupra dezvoltării creierului	Eligibil	
2080	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5352	BADEA	NICOLETA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	Formulari topice sigure si eficiente pe baza de nanotransportori lipidici imbogatiti in principii active vegetale pentru managementul venelor varicoase	Eligibil	
2081	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5353	DAVID ANDREI	ICLANZAN	UNIVERSITATEA SAPIENTIA	APPFORTE SRL	SĂNĂTATE ÎN MIȘCARE: UN SISTEM DE TRATAMENT ȘI CORECȚIE A PICIORULUI PLAT LA COPII BAZAT PE JOCURI SERIOASE ACȚIONATE PRIN INTERPRETAREA SEMNALELOR EMG	Eligibil	

## Rezultate preliminar a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2082	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5356	STANCA	DENIS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		Detectori de rezolutie inalta avand la baza scintilatori plastici cu senzori optici compacti pentru aplicatii de tomografie miuonica	Eligibil	
2083	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5359	IONESCU	VLAD-SEBASTIAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		Instrument Computațional pentru Corelația Cantitativă Structură-Activitate în descoperirea de Medicamente	Eligibil	
2084	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5360	MOCAN	ANDREI M.	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Metode inovative de extracție pentru caracterizarea unor plante cu valoare alimentară și a unor produse secundare ca surse valoroase de nutraceutice	Eligibil	
2085	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5361	FELSEGHI	RALUCA ANDREEA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	ASSIST SOFTWARE S.R.L.; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	Dezvoltarea unui instrument de calcul (aplicație TIC) al producției electrolitice de hidrogen bazate pe surse regenerabile de energie	Eligibil	
2086	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5362	CIUBOTARU	BOGDAN-DUMITRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL; INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	Pozitionarea precisa pe orbita a unui satelit folosind tehnici de fuziune de date si estimare bazata pe model	Eligibil	
2087	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5365*	MONICA DIANA	OBISTIOIU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA; LINU-CRINU SRL	FORMULAREA UNOR PRODUSE NATURALE TOPICE DE UZ VETERINAR PENTRU TRATAMENTUL UNOR AFECTIUNI CUTANATE		Anexa III.7 nu este semnata de CO. Se retransmite pana la data de 30 octombrie 2019.
2088	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5368	CIMPEAN	SANDA ILEANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	BIOMATERIALE INTELIGENTE CU PROPRIETATI ANTIBACTERIENE UTILIZATE IN OBTURAREA CANALULUI RADICULAR	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2089	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5371	STOICA	VICTOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Analiza de la distanta a vibratiilor pentru motoare electrice	Eligibil	
2090	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5372	SMARANDA	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		Fotodegradarea micofenolatului de mofetil	Eligibil	
2091	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5374	CAMELIA	GAVAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCHEM TIMISOARA	Test de screening minim invaziv pentru diagnosticul diferentiat al tumorilor neuroendocrine (carcinoidul pulmonar și carcinomul microcelular)	Eligibil	
2092	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5376	LAZAR	VERONICA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Membrane nanofibrilare funcționalizate cu complecși de incluziune ai ciclodextrinelor pentru aplicații antiinfecțioase	Eligibil	
2093	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5379	PÂRVULESCU	VIORICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	METODA DE AUTOCURATARE ACTIVATA FOTOCATALITIC PENTRU O EFICIENTA MAI RIDICATA A PANOURILOR FOTOVOLTAICE	Eligibil	
2094	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5382	MARITA	TIBERIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	PIXELDATA S.R.L.	Unealta pentru asistarea computerizata a diagnosticului imagistic mamografic	Eligibil	
2095	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5385	CRISTINA-ELIZA	BRUNCHI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		SISTEME BIOPOLIMERE COMPLEXE CU STRUCTURI SI PROPRIETATI TINTITE PENTRU FORMULARI COSMETICE		Anexele III.1, III.2 si III.7 sunt corupte si nu au putut fi deschise. Se retransmit pana la data de 30 octombrie 2019.
2096	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5386	SPINU	MARINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	CENTRUL DE MEDIU SI SANATATE S.R.L.; UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	Paradigma interactiunii polutom metale grele/rezistom multibacterian in contextul matricei sol	Eligibil	
2097	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5387	BOTAN	MIHAIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI		Materiale Compozite avansate pentru componentele structurale ale aeronavei IAR-99 folosind tehnici holistice de fabricație fara autoclva.	Eligibil	

Rezultate preliminară a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2098	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5389	ANGHEL	ANDREI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Academia Tehnica Militara	Imagistica radar prin perete utilizand un senzor portabil	Neeligibil	Structura cererii de finantare a fost modificata prin eliminarea tabelului cu bugetul proiectului din sectiunea B.2.3. Evaluarea bugetului proiectului se regaseste in criteriul 3 de evaluare - Project implementation.
2099	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5391	CIUPE	AURELIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE ARTA SI DESIGN CLUJ-NAPOCA	Experiență expozițională personalizată prin realitate augmentată	Eligibil	
2100	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5392	STEFANESCU	ALIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Platformă pentru evaluarea securității aplicațiilor interconectate în locuințe inteligente	Eligibil	
2101	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5395	AFLOARE	ANDREEA-IRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Demonstrator experimental pentru analiza cuplajelor pilot-elicopter		Pentru validarea anului de obtinere a titlului stiintific de doctor al directorului de proiect trebuie sa se transmita numarul Ordinului de Ministru de atribuire a titlului de doctor pana la data de 30 octombrie 2019.
2102	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5398	IOANA	BUGEAN	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	INSTITUTUL DE BIOLOGIE; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	Tehnologie de decontaminare microbiana a deeurilor cu continut de metele grele si radioactive	Eligibil	
2103	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5400	EFTENE	CARMEN-ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE-I.N.C.D.T.P. BUCURESTI SUCURSALA BUCURESTI INSTITUTUL DE CERCETARE PIELARIE - INCALTAMINTE I.C.P.I.; EUTRON INVEST ROMANIA SRI	Eco-tehnologie inovativă de transformare a deeurilor alimentare și de tăbăcărie în amelioratori biofertilizanți pentru refacerea și potențarea capacității productive a solului	Eligibil	
2104	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5403	MINCIC	ADINA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		Neuromodularea neinvaziva pentru ameliorarea functiilor cognitive- aplicatii terapeutice la pacienti cu demente	Eligibil	
2105	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5406	FLORESCU	MONICA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; UNIVERSITATEA BUCURESTI	Platforma microfluidică integrată pentru detectarea rapidă și selectivă a biomarkerilor utilizată în diagnosticarea precoce a bolilor neurodegenerative	Eligibil	

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2106	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5409	IRINEL	POPESCU	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Aplicatii ale crioprezervarii izocorice pe termen lung in transplantul hepatic	Eligibil	
2107	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5412	DOICIN	CRISTIAN-VASILE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central "Dr.Carol Davila"	TEHNOLOGIE INOVATIVA PENTRU OASE ARTIFICIALE BIOCAMPATIBILE TIPARITE 3D DIN MATERIALE MULTIFAZA BAZATE PE POLIMERI REGENERABILI	Neeligibil	Structura cererii de finantare a fost modificata prin eliminarea tabelului cu bugetul proiectului din sectiunea B.2.3. Evaluarea bugetului proiectului se regaseste in criteriul 3 de evaluare - Proiect implementation.
2108	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5413	NICULESCU	DRAGOȘ ȘTEFAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Documente in aer	Eligibil	
2109	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5415	POPESCU	ION-MARIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.	Emulator software pentru modelarea procesului de desulfurare într-un grup termoeenergetic și optimizarea soluției de control	Eligibil	
2110	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5418	IULIAN	BOERASU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLP RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Platforma inteligenta on-line, folosind defibrilatoare externe, pentru suport vital al vicimelor atacurilor cardiace	Eligibil	
2111	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5421	VIORICA	LAGUNOVSCI-LUCHIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	ENVIRO NATURALS PRODUCTION S.R.L.	Tehnologii inovative de cultură a legumelor ecologice în câmp și în spații protejate	Eligibil	
2112	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5422	DIMA	STEFAN-OVIDIU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Carbonizarea hidrotermala a biomasei reziduale si separarea bio-chimicalelor-platforma cu membrane biopolimerice imprimate molecular	Eligibil	
2113	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5425	APARASCHIVEI	DĂNUȚ DUMITRU (DAN)	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL AL PATRIMONIULUI; INSTITUTUL DE CERCETARI ECO.MUZEALE TULCEA	Un model de integrare spațială și cronologică a vestigiilor și artefactelor arheologice: situl Ibida-Slava Rusă	Eligibil	



## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2114	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5427	STRATAN	AUREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	Linkuri demontabile hibride din oțel inoxidabil și oțel de înaltă rezistență	Eligibil	
2115	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5428	PETRESCU	LIVIA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA I.C.C.F. BUCURESTI	Noi β-glucani concepuți metabolic, cu aplicații în repararea țesuturilor ranite și arse	Eligibil	
2116	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5430	DRAGOMIR	MIHAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		Pat de spital inteligent	Eligibil	
2117	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5431	CIOFU	CIPRIAN DUMITRU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		Cercetari avansate privind utilizarea bio-materialelor in industria autovehiculelor	Eligibil	
2118	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5434	EUGEN	COCA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		Rețele de senzori autonomi pentru monitorizare parametrilor de consum într-un Smart City folosind tehnologii LPWAN	Eligibil	
2119	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5436	ROSCA	BOGDAN	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI		Infrastructura de date spatiale Open Source destinata cartografielisolului si administrarii teritoriului	Eligibil	
2120	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5439	BORSA	ANDREI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		Dezvoltarea unei platforme în Cloud in cod QR și tehnologie Blockchain pentru Certificarea Digitala a Originii (DOC)	Eligibil	
2121	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5442	STIUFIUC	GABRIELA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		O noua clasa de substraturi SERS avand la baza nanolipozomi plasmonici pentru detectia biomarkerilor din saliva	Eligibil	
2122	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5443	ONET	RAUL-CIPRIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	LAIF COMPUTATION S.R.L.	Tehnologii de citire, stimulare și comunicare pentru sisteme implantabile de neuromodulare	Eligibil	
2123	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5444	MOISESCU	MIHNEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	Brain controlled system for rehabilitation robot based on perceptive interfaces	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2124	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5446	REZUS	CIPRIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.	Sistem inteligent bazat pe inteligența artificială ca predictor pentru dezvoltarea bolii cronice de rinichi	Eligibil	
2125	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5449	TOMA	STEFAN LUCIAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Demonstrator si tehnologie inovativa pentru decontaminarea apei utilizand materiale fotocatalitice hibride cu potential regenerabil	Eligibil	
2126	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5452	TAMBA	BOGDAN IONEL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Evaluarea preclinica a unor complexi magnetici de transport pentru prevenirea restenozei intrastent	Eligibil	
2127	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5455	SZENTAGOTAI TATAR	AURORA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		DE-PRESS: O aplicatie de telefon pentru reducerea vulnerabilitatii la depresie in perioada de risc de dupa evenimente stresante majore	Eligibil	
2128	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5457	DRAGASANU	LUMINITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	Inteligența artificiala pentru managementul impactului zgomotului aparatelor de zbor intr-un oras inteligent	Eligibil	
2129	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5458	STANCIU	GEORGE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		Realizarea unei noi tehnici de microscopie de superrezolutie fara coloranti integrata intr-un sistem multimodal de microscopie	Eligibil	
2130	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5466	CARSTOIU	CATALIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Dezvoltarea și evaluarea unor noi biomarkeri sinoviali pentru prognosticul, diagnosticul precoce și monitorizarea infecții periprotetice	Eligibil	
2131	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5470	RAZVAN-OLIMPIU	DUMITRESCU	Ministerul Apararii Nationale prin Centrul de Cercetare Stiintifica pentru Aparare CBRN si Ecologie	STIMPEX S.A.	SISTEM AUTONOM TELECOMANDAT AEROPURTAT DESTINAT MONITORIZARII CAMPULUI TACTIC CONTAMINAT RADIOACTIV	Neeligibil	Structura cererii de finantare a fost modificata prin eliminarea tabelului cu bugetul proiectului din sectiunea B.2.3. Evaluarea bugetului proiectului se regaseste in criteriul 3 de evaluare - Proiect implementation.

## Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2132	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5473	FARCĂU	COSMIN-ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Platforma plasmonica nanostructurata pentru detectia duala electrochimica/SERS a unor poluanti farmaceutici persistenti in mediu	Eligibil	
2133	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5476	OBREJA	SERBAN GEORGICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CYBERWALL S.R.L.	C-Wall - sistem pentru detectia intruziunilor in retea bazat pe machine learning	Eligibil	
2134	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5478	IGNAT	MAURUSA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		Materiale pentru reabilitarea protezelor dentare cu proprietati antimicrobiene	Eligibil	
2135	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5481	ASCHILEAN	IOAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Optimizarea sistemelor de colectare și tratare a apelor uzate provenite din spitale	Eligibil	
2136	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5482	BOSCOIANU	MIRCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	Platforma dinamica inovativa integrata pentru training inteligent orientat catre performanta si siguranta in manevrele de intalnire si apropiere ale vehiculelor spatiale	Eligibil	
2137	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5484	LŐRINCZI	ADAM	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Senzor de gaze cu funcționare la temperatura mediului ambiant pe baza de materiale nanocompozite noi, pentru detectia de hidrocarburi.	Eligibil	
2138	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5485	BALDOVIN	DANIEL CATALIN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR		Stabilizarea vibratiilor cladirilor in timpul cutremurelor prin control semiactiv, utilizand materiale cu memoria formei	Eligibil	
2139	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5487	GORGAN	DORIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Model de clasificare a solului bazat pe date spatiale si satelitare	Eligibil	

Rezultate preliminare a procesului de eligibilitate - PED 2019

Nr. crt.	Cod Depunere	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Titlul proiectului	Status Eligibilitate	Observatii
2140	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5488	MARTINEZ ALVAREZ	VICTOR MANUEL	INSTITUTUL ROMAN DE STIINTA SI TEHNOLOGIE		Design automat de logo prin modele computationale profunde		Pentru validarea anului de obtinere a titlului stiintific de doctor al directorului de proiect trebuie sa se transmita numarul Ordinului de Ministru de atribuire a titlului de doctor pana la data de 30 octombrie 2019.

\*Erata: retras din competitie la solicitarea directorului de proiect