

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Buget solicitat
1	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3502	Evaluarea conținutului și distribuției acizilor grași trans în produsele alimentare de pe piața românească	Covaciu	Florina-Dorina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		600.000,00
2	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3805	Aliment funcțional cu proprietăți emergente pentru susținerea dietei hipocalorice	Anca Olguta	Oancea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	SANTO RAPHAEL SRL	600.000,00
3	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2461	Imbogatirea continutului de silimarina al uleiului de armurariu presat la rece prin valorificarea deseurilor vegetale	Cristina	Purcarea	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	600.000,00
4	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3970	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	Walther	Bild	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	ALL GREEN SRL	600.000,00
5	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5360	Metode inovative de extracție pentru caracterizarea unor plante cu valoare alimentară și a unor produse secundare ca surse valoroase de nutraceutice	Andrei M.	Mocan	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	600.000,00
6	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3004	Detectarea rapidă a pesticidului Thiabendazole în fructele și legumele congelate, comercializate pe piața din România	Csilla	Molnár	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M		600.000,00
7	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5185	Sistem rapid si cantitativ de identificare a microorganismelor intr-un format lab-chip	Mihaela	Gheorghiu	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		600.000,00
8	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0556	Model experimental pentru demonstrarea fezabilitatii cresterii potentialului terapeutic al germenilor de grau prin tratarea acestora cu apa activata cu plasma non-termica (PAW)	Radu	Burlica	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	582.000,00
9	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3945	Dezvoltarea de noi fito-produse cu potential bioactiv ridicat utilizand complexi polifenolici din plante si subproduse vegetale	Simona Carmen	Litescu-Filipescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA BUCURESTI; CENTRUL DE CERCETARE SI PRELUCRARE A PLANTELOR MEDICINALE PLANTAVOREL SA	600.000,00
10	PN-III-P2-2.1-PED-2019-1471	Noi produse biocompatibili de tip shagaol si curcuminoidic utilizati drept adjuvanti in radioterapia cancerului	Florentina Monica	Raduly	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIVERSITATEA BUCURESTI	600.000,00
11	PN-III-P2-2.1-PED-2019-5248	Atmosferă controlată pentru depozitarea fructelor și legumelor: soluție multidisciplinară și cost redus	Bogdan	Serban	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE; CON CUB MEDIA SRL	599.450,00
12	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0016	Platformă integrată pentru detecția în timp real a antigenilor virusului hepatitei B, cu ajutorul biosenzorilor proteici	Tudor	Luchian	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	600.000,00

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Buget solicitat
13	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4527	Nano-sistem biogenic pentru eliberarea țintită a ingredientelor bioactive împotriva biofilmelor disbiotice implicate în parazitoză și gingivită	Diana	Constantinescu-Aruxandei	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti		600.000,00
14	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3414	Bioreactor pentru rezoluția cinetică enzimatică a unor noi alcooli heterociclici secundari chirali in sistem continuu	Valentin	Badea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		600.000,00
15	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2293	Transportori semi-artificiali de oxigen	Alexandru	Lupan	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		600.000,00
16	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4558	Microplafome teranostice pentru terapia multimodala in patologiile oculare umane, o noua paradigma pentru aplicatii biomedicale	DUMITRITA OLIVIA	RUGINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	600.000,00
17	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2260	Celule de combustie microbiene cu functionare continua si discontinua, o metoda ecologica pentru tratarea apelor uzate si generarea autonoma de electricitate	Aurelia Anca	Dumitru	UNIVERSITATEA BUCURESTI		600.000,00
18	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3622	Eco-sustainable approach towards valorization of beer industry by-products	Anca	Fărcaș	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		600.000,00
19	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4917	Cărbune pirolitic din deșeuri vegetale modificat în beneficiul agronomiei si mediului	Oana Cristina	Parvulescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICHE SI MEDICINA VETERINARA	600.000,00
20	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4513	Crearea de linii telitoce de parazitoizi pentru controlul mustelor sinantropo in ferme ecologice	Lucian	Fusu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	600.000,00
21	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3103	Validarea proteinei Iba1 ca o noua tinta terapeutica in microgliile umane	Violeta	Ristoiu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	600.000,00
22	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4033	Controlul dăunătorilor folosind liliicii: dezvoltarea și dimensionarea unui pachet de măsuri pentru control dăunătorilor agricoli pentru ferme mici utilizând liliici insectivore	Attila	Sandor	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		549.342,00
23	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4561	Metoda biocatalitica in mediu de solvent eutectic pentru producerea derivatilor naturali ai mentolului ca arome de interes pentru industria alimentara	Madalina	Sandulescu-Tudorache	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"; NATURAL INGREDIENTS R & D S.R.L.	600.000,00
24	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4777	De la nanobiștiinte la bioeconomie albastra: știintele translationale ca accelerator al inovarii si creșterii sustenabile	SIMONA	PINZARU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		595.000,00
25	PN-III-P2-2.1-PED-2019-3001	DEZVOLTAREA UNUI MODEL INOVATIV DE USCĂTOR HIBRID PRIN CURENȚI DE ÎNALTĂ FRECVENȚĂ ȘI CONVECȚIE PENTRU DESHIDRATAREA SEMINȚELOR AGRICOLE	CĂRLESCU	PETRU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"		600.000,00