

Lista proiecte PED acceptate la finantare
- Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC);
Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN) -

Competitia PED 2024

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Partener	Buget total
1	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1951	Dezvoltare de coduri de bare ADN pentru Biodiversitate și Biosecuritate	Dascalu (Fusu)	Maria-Magdalena	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INVESTIGATII MEDICALE PRAXIS SRL	750 000.00
2	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0091	Metode elementale albe si verzi utilizand spectrometria de emisie optica bazata pe microplasma pentru controlul alimentelor si mediului	Frentiu	Tiberiu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	FOTOMETRIC INSTRUMENTS S.R.L.	750 000.00
3	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0690	Noi bioarhitecturi hibride 3D eco-inovatoare, fito-derivate, pentru o viață mai bună	Barbinta-Patrascu	Marcela-Elisabeta	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CROMATEC PLUS SRL	750 000.00
4	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0029	Membrane cu incluziune polimerica pentru separarea ionilor metalici in solutii apoase cu aplicatii in prelevarea pasiva si tratarea apei	Senila	Marin	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.	750 000.00
5	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1966	Metodă de ultimă generație pentru studierea semnalării redox și evaluarea formulărilor cu potențial biostimulator pentru plante: senzori bimodali	Hosu	Ioana Silvia	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	AMOCHEM S.A.	750 000.00
6	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1337	Dezvoltarea și validarea unui sistem combinat tri-component integrat pentru tratarea apei uzate	lordache	Ovidiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	DFR SYSTEMS S.R.L.	750 000.00
7	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0442	Evaluarea riscului de poluare istorica a raurilor printr-o noua abordare multi-tehnica	Voica	Cezara	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE	CENTRUL DE MEDIU SI SANATATE S.R.L.	750 000.00
8	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0703	Nanosisteme lipozomale cu inulinaza microbiana cu rol in prevenirea bolilor metabolice si de nutritie	Eremia	MIHAELA CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	750 000.00
9	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-2632	O noua metoda aplicata pentru asigurarea calitatii analizelor fizico-chimice ale unor produse agricole, cu impact in siguranta alimentara	Luca	Aurelian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	CANBERRA PACKARD S.R.L.	750 000.00

Lista proiecte PED acceptate la finantare
- Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC);
Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN) -

Competitia PED 2024

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Partener	Buget total
10	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-2238	Integrarea plantelor autohtone valoroase pentru o noua cremă pe baza de nanostructuri lipidice utilizată în terapia venelor varicoase.	BADEA	MARIA - NICOLETA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	750 000.00
11	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1069	Materiale hibride magnetice de tip sol-gel, modificate cu zirconiu, pentru o îndepărtare avansată a metalelor grele din ape reziduale	Sandu	Teodor	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	EDAS-EXIM SRL	750 000.00
12	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0431	Reactor eficient cu pat fluidizat cu enzime co-immobilizate pentru tratarea apelor uzate reale care conțin bisfenoli și coloranți	Leonties	Anca Ruxandra	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	ARCIF AG S.A.	750 000.00
13	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0940	Soluții inovatoare pentru identificarea și recuperarea macroplasticilor derivate din produse de pescuit de pe șelful românesc al Mării Negre	Pojar Vintila	Iulian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	APEL LASER S.R.L.	750 000.00
14	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-2055	Tehnologie de extracția în fază solidă cu polimeri impregnați molecular a taninurilor catechinice din părțile lemnoase ale arbuștilor	Iordache	Verona	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	750 000.00
15	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0433	Rezistența la afide integrată în plantele de cartof prin hibridare somatică, suport pentru o agricultură ecologică	Aurori	Adriana Carolina	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	COLINA FARMS S.R.L.	749 531.00
16	PN-IV-P7-7.1-PED-2024-0558	Îmbunătățirea monitorizării calității apei cu un sistem portabil de detectare a erbicidelor pentru gestionarea durabilă a resurselor de apă	Dinu	Livia Alexandra	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	EPI-SISTEM S.R.L.	750 000.00