

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0001	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem demonstrativ inteligent pentru managementul sustenabil al apei pluviale și irigație adaptivă a culturii de porumb	EUGEN	MARIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	AQUASAFE MANAGEMENT SOLUTIONS S.R.L.
2	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0004	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Infrastructura de date geo-spațială pentru extreme hidrologice induse de seceta	IONUT	MINEA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INDECO SOFT SRL
3	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0007	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Ingineria arhitecturilor piramidale pentru integrarea și demonstrarea micro-supercondensatoarelor	MIHAELA	FILIPESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	TEHNOOPTOELECTRONICA S.R.L.
4	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0010	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Soluții pentru extracția optimă a magneziului din marmure cu brucit, ca demers către eliminarea deșeurilor și reducerea emisiilor de CO2: studiu de caz Budureasa	STEFAN	MARINCEA	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	VERDE MAGNESIUM S.R.L.
5	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0013	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie circulară pentru prelungirea duratei de valabilitate a ciupercilor porcini și a trufelor și pentru producția de ingrediente bioactive de calitate superioară	VANDA	BABALAU-FUSS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	FOREST FOOD SRL
6	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0016	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem inteligent de prognoză a vulnerabilității ecosistemelor carpatine pe baza nematofaunei și predictorilor ambientali	MARCEL	CIOBANU	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	MOONLY SOFTWARE S.R.L.
7	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0019	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Bioelectrozii nemetalici pentru înregistrare de semnale si stimulare electrica	CRISTIAN	SEVCENCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	EPI-SISTEM S.R.L.
8	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0022	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă digitală integrată pentru gestionarea resurselor științifice de cercetare pentru rețeaua ASAS	VILI	DRAGOMIR	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	PROCONSULT IT SRL
9	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0025	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Nanoparticule lipozomale hibride incarcate cu flavina cu activitate antimicrobiana	MARIANA	VOICESCU	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	SC ICA RESEARCH & DEVELOPMENT SRL (ICA R&D)
10	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0028	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui produs biotehnologic transferabil destinat identificării interacțiunilor receptorilor terapeutici, în sprijinul selecției țintelor în terapiile biologice	AUGUSTIN	OFITERU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	DEXTER COM SRL
11	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0031	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă multimodală de amprentare electrică fundamentată pe modele fizice pentru recunoașterea biomoleculară	MARIOARA	AVRAM	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	INFOSEC CENTER S.R.L.
12	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0034	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	SMART-OED — Edometru instrumentat inteligent pentru caracterizarea ciclă automatizată și clasificarea hazardului la pământuri cu umflări și contracții mari	MIRCEA	ANICULAESI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	TECNOSERVICE EQUIPMENT SRL
13	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0037	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Ceramici transparente multistrat pe bază de Y2O3, codopate cu Tm3+ și Ho3+, cu concentrații gradual crescătoare ale ionilor dopanți, pentru emisie laser în regiunea spectrală de 2 μm	GEORGE	STANCIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
14	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0040	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Proiectarea și dezvoltarea unui braț telescopic pneumatic ultraușor destinat sistemelor spațiale desfășurabile	TEODOR ADRIAN	BADEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
15	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0043	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Cadru Inteligent de Evaluare Geofizică pentru Siguranța Barajelor, Monitorizarea Integrității și Prevenirea Riscurilor	LILIANA-IRINA	STOIAN	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	IN-OVO SRL
16	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0046	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem inteligent de evaluare geofizică pentru monitorizarea stabilității versanților din zonele lacurilor de acumulare și prevenirea riscului de alunecări de teren	ANCA	ISAC	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	IN-OVO SRL
17	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0049	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Cadru inteligent de evaluare geofizică pentru monitorizarea integrității iazurilor de decantare și prevenirea riscurilor de mediu	VALENTINA MARIA	CETEAN	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	IN-OVO SRL
18	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0052	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compozit nanopolimeric superabsorbant pentru materiale cimentoase durabile.	MANAILA	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	CEPROCIM S.A.
19	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0055	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Metodă GeoAI pentru măsurarea convergenței dintre prevederile documentațiilor de urbanism și efectele teritoriale percepute	SORIN ILIUȚĂ	AVRAM	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI ECONOMICE "COSTIN C. KIRITESCU"	PLANWERK ARHITECTURĂ ȘI URBANISM SRL
20	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0058	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Dispozitiv modular de izolare seismică pentru protecția echipamentelor hardware critice din infrastructuri digitale	GEORGE	TARANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	QUARTZ MATRIX SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
21	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0061	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Demonstrarea tehnologiei inovative de reformare prin ciclu chimic folosind surse regenerabile de energie pentru dezvoltarea sustenabilă a sistemelor de producție industriale	CALIN-CRISTIAN	CORMOS	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	HECO SCHRAUBEN SRL
22	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0064	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Cadru modular transferabil de inginerie bazată pe componente pentru dezvoltarea rațională a cernelurilor compozite organice-anorganice imprimabile	ADRIANA	LAZAR	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	APEL LASER S.R.L.
23	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0067	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Tehnologie inovativă pentru creșterea rezilienței și securității în funcționarea sistemelor de alimentare cu apă supuse acțiunilor extreme	ANA DIANA	ANCAS	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	TEHNOTERM S.R.L.
24	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0070	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Analiza transparentă și explicarea deciziilor de control în controlul predictiv bazat pe modele neuronale	IULIAN	VASILIEV	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	THECON SRL
25	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0073	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea la nivel de laborator a unei tehnologii pentru un supliment alimentar standardizat pe bază de Portulaca oleracea-fructoborator de calciu, obținut prin spray-drying	ADINA-ELENA	SEGNEANU	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	NATURAL RESEARCH S.R.L.
26	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0076	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Învățare automată multimodală pentru evaluarea prospekției alimentelor și estimarea duratei de viață rămase în vederea reducerii risipei alimentare casnice	ANCA	BECZE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
27	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0079	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	„Lab-on-a-Chip” imprimat 3D pentru detectarea miARN-urilor circulante provenite din tumori	CATALIN	MARCULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	PRO-VITAM S.R.L.
28	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0082	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sisteme fibroase fotocatalitice la scară pilot pentru purificarea aerului (PHOTONET)	NARCISA	VRINCEANU	UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU	APEL LASER S.R.L.
29	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0085	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unei tehnologii sustenabile de regenerare și reutilizare a compozitelor PLA destinate fabricației aditive	TEODORA	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	MKTECHMINDS S.R.L.
30	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0088	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem hardware și software de determinare a conului Cherenkov în mediu salin pentru extinderea cunoașterii universului îndepărtat în timp și spațiu	VALERIU	SAVU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	XTRATECRO SRL
31	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0091	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea orientată către piață a unor nanoformulări avansate bioinspirate pentru o îmbătrânire sănătoasă	OANA	CRACIUNESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	SANTO RAPHAEL SRL
32	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0094	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Acoperiri Multifuncționale Scalabile Anticorozive și de Ecranare a Interferențelor Electromagnetice pe Bază de Coloizi Hibridi MXene/Polimer	EDINA	RUSEN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	STIMPEX S.A.
33	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0097	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă de diagnostic bazată pe biomarkeri ai răspunsului gazdei pentru discriminarea infecțiilor bacteriene și virale la animalele de companie	ANDREEA IREN	SERBAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	TAXON SOLUTIONS S.R.L.
34	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0100	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Model experimental-demonstrativ de seră energetică modulară realizată prin reutilizarea panourilor fotovoltaice scoase din exploatare – PV-EOL	DIANA MURA	BADEA	ASOCIATIA PROFESIONALA PATRONATUL ROMAN DIN INDUSTRIA DE MECANICA FINA, OPTICA SI MECATRONICA - APROMECA	ARMINCO BMC SRL
35	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0103	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Biosenzor EC-FET pentru detecția precoce a infarctului acut miocardic	TIBERIU ALECU	BURINARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
36	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0106	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem microfluidic electrochimic pentru analiza exozomilor	EUGEN	CHIRIAC	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	INFOSEC CENTER S.R.L.
37	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0109	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dispozitiv inovativ anti-vârtej pentru funcționarea flexibilă și stabilă a turbinelor hidraulice - VORTIX	CONSTANTIN	TANASA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	BEEESPEED AUTOMATIZARI SRL
38	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0112	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Formulare pe bază de miere pentru stabilizarea proteinelor solubile extrase din polen apicol	PAULA	BULIERIS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU APICULTURA SA
39	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0115	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Modele Fundamentale pentru Imagistică Medicală Bazate pe Învățare Auto-Supervizată Multi-Task	RADU	IONESCU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	EDGEFRONT TECHNOLOGIES S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
40	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0118	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem modular de control al bateriilor folosind inteligența artificială	GRIGORE-MÜLER	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
41	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0121	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Metodă specializată pentru evaluarea performanței explozivilor de uz civil din punct de vedere al capacității de lucru	GABRIEL DRAGOS	VASILESCU	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	MAXAM ROMANIA S.R.L.
42	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0124	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Fațadă solară cu aer, ușoară și adaptivă, cu stocare termică din materiale reciclate și proiectată pentru siguranță la incendiu	RĂZVAN	CALOTĂ	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	ARENY ENERGIE ALTERNATIVĂ SRL
43	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0127	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Platformă Demonstrativă Digital Twin IoT Bazată pe Inteligență Artificială pentru Optimizarea Energetică Integrată și Decarbonizarea Proactivă a Clădirilor	ANCA	MIRON	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	VOLTAMPER SRL
44	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0130	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dispozitiv inteligent de asistență pentru navigarea în interior a persoanelor cu deficiențe de auz și de vedere, alimentat de celule solare sensibilizate cu colorant	DANIEL HORATIU	URSU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	SYMPH ELECTRONICS SRL
45	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0133	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem tehnic avansat pentru testarea securității intrinseci	MARIUS	DARIE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	MXT CREATION SRL
46	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0136	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Nanomateriale pe baza de Zn3Ta2O8 dopate cu ioni Eu3+ / Ce3+ cu aplicații în UV-apropiat sau pentru conversia luminii LED-urilor din alb în albastru	MIHAELA IONELA	GHERBAN (BIRDEANU)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	NANOTEAM SRL
47	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0139	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	O soluție digitală experimentală pentru analizarea piețelor agroalimentare și sprijinirea deciziilor economice și a politicilor publice	DIANA MARIA	ILIE	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	MOONLY SOFTWARE S.R.L.
48	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0142	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem experimental de suport decizional pentru evaluarea comparativă a performanței economice a tehnologiilor convenționale și ecologice de cultivare a legumelor în spații protejate	TUREK-RAHOVEANU	PETRUTA ANTONETA	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	PROCONSULT IT SRL
49	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0145	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem modular de cultură in vitro pentru înrădăcinare și preacimizare în medii lichide statice	DOINA	CLAPA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	VITROTECH TRANSYLVANIA S.R.L.
50	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0151	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unei tehnologii de propulsie ionică prin colimarea fluxului EHD cu ajutorul geometriei toroidale	ION MARIUS	CHIRITA MIHAILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	ELECTROS SRL
51	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0154	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unei platforme de spectrometrie de masă cu mobilitate ionică pentru profilarea rapidă a gangliozidelor circulante din ser în cancerul gastric	ALINA-DIANA	ZAMFIR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	LABORATORIUM S.R.L.
52	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0157	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Plăci compozite multistrat cu rezistență la impacturi multiple destinate protecției balistice individuale	EUGEN	TRANĂ	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	STIMPEX S.A.
53	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0160	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	LABOUR-INTEL – Platformă explicabilă, bazată pe inteligență artificială, pentru analiza inteligență a pieței muncii și sprijinirea deciziilor de afaceri	MADALINA ECATERINA	POPESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE STIINTIFICA IN DOMENIUL MUNCII SI PROTECTIEI SOCIALE - I N C S M P S	FLAX COMPUTERS SRL
54	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0163	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sortarea dielectroforetică label-free a celulelor stem mezenchimale: un flux complet de la izolarea din sânge menstrual la purificarea celulelor diferențiate în stadii timpurii	IOAN CRISTIAN	TIVIG	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	APEL LASER S.R.L.
55	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0166	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Prototip de imunopatologie și patologie digitală, ghidat de nevoile oncologice, pentru stratificarea rezistenței la BCG și a progresiei precoce în cancerul vezical non-musculo-invasiv cu risc înalt	ZGURA	ANCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
56	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0169	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator experimental pentru recuperarea derivaților chimici persistenți din efluenți industriali contaminați	NICOLETA ELENA	DINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	MINESA INSTITUTUL DE CERCETARI SI PROIECTARI MINIERE SA
57	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0172	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Reactor UV-C adaptiv, zonal, pentru dezinfectarea eficientă a apei	NICOLETA OANA	NICULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	APEL LASER S.R.L.
58	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0175	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platforma digitala pentru monitorizarea și optimizarea caracteristicilor pedologice prin promovarea cultivării plantelor proteice	MANOLACHE	ALEXANDRA MARINA	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	PROCONSULT IT SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
59	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0178	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Structuri celulare compozite hibride cu performanțe îmbunătățite de absorbție a energiei: proiectare, fabricație și validare experimentală	MARIA LUMINITA	SCUTARU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	ICECON CONCEPT S.R.L.
60	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0181	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	ADAPT4KIDS – Platformă digitală pentru dezvoltarea psihomotorie personalizată a copiilor cu cerințe educaționale speciale	VALENTINA	STEFANICA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SERRA SOFTWARE INTERNATIONAL SRL
61	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0184	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	InfraDFM: Model demonstrativ pentru fuziunea UAV LiDAR-RGB/SiM în lucrări topografice de infrastructură	PAUL	SESTRAS	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	BDS TOPOGRAFIE SRL
62	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0187	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dispozitiv central hibrid adaptiv cu injecție radial-axială de apă pentru turbine hidraulice	ILIE ALIN	BOSIOC	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	BEEESPEED AUTOMATIZARI SRL
63	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0190	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Validarea tehnologică a unui echipament automatizat de separare și condiționare a semintelor agricole în condiții de siguranță și securitate alimentară	CARMEN	BRACACESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	ROLIX IMPEX SERIES SRL
64	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0193	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Modele inovative de valorificare a patrimoniului gastronomic montan din sămbăta de sus prin târguri rurale participative, promovare digitală și trasabilitate digitalizată	ANCUTA	MARIN	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	AGRICOLA MEDICINALE 2002 SRL
65	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0196	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Matrice de senzori rezistivi bazate pe membrane nanoporose modificate prin plasma și nanotuburi de carbon pentru discriminarea gazelor la temperatura camerei	VERONICA	SATULU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	TEHNOOPTOELECTRONICA S.R.L.
66	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0199	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Interfete dielectrice nanostructurate pe baza de materiale bio-organice pentru tranzistoare organice emițătoare de lumină de înaltă eficiență	CARMEN	BREAZU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
67	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0202	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem fotodinamic îmbunătățit pentru tratarea afecțiunilor de piele	MARIA	SUCIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	APEL LASER S.R.L.
68	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0205	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui Traductor Textil Piezorezistiv pentru Monitorizarea Non-invasivă a Respirației	GABRIELA	HRISTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MAGNUM SX S.R.L.
69	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0211	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem digitalizat agroecologic integrat orizicol-piscicol, pentru protecția fitosanitară a culturii orezului, creșterea calității recoltelor și a fertilității solului	DANIELA	TRIFAN	STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ BRĂILA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
70	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0214	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	MATERIALE COMPOZITE AVANSATE PE BAZA DE CIMENT CU ACTIVITATE FOTOCATALITICĂ ÎN DOMENIUL VIZIBIL PENTRU ÎMBUNĂȚĂȚIREA CALITĂȚII AERULUI ÎN MEDIUL URBAN	NASTASIA	SACA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.
71	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0217	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	nSAVER — Platformă VR asistată de IA și supervizată de instructor pentru antrenamentul salvatorilor în medii industriale cu atmosfere toxice și/sau explozive	ALIN	IRIMIA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	AUGMENTED SPACE STUDIOS S.R.L.
72	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0220	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Pansament inteligent cu hidrogel bioactiv și biosenzori colorimetrici duali pentru protecția și monitorizarea rănilor în situații de urgență	ADRIAN	PIRNAU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
73	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0226	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator experimental pentru evaluarea rezilienței economice în fermele zootehnice prin extinderea platformei ZooSyst	RODICA	CHETROIU	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	AGROSTEA PRODUCT SRL
74	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0229	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie de brazare a oțelurilor zincate utilizând aliaje de lipire autofluxante cu structură amorfă	COSMIN	CODREAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	BERG METALLCHEM SRL
75	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0232	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Patch-uri bioactive hidrosolubile obținute prin electrofilare pentru aplicații anti-aging	ANDREEA	PLANGU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
76	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0235	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Soluție de vedere artificială open-source pentru ghidarea vizuală a roboților	SILVIU	RAILEANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ElectroSoft S.R.L.
77	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0238	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Control AI de ordin fracționar bazat pe modele fizice și filtrare de siguranță în zbor la joasă altitudine prin coridoare urbane pentru o dronă VTOL de tip tricopter cu rotoare orientabile.	PETRISOR-VALENTIN	PÂRVU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
78	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0241	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Biocapsule polimerice pentru bioabsorbția ecologică și monitorizarea cromatică rapidă a metalelor grele din sol	MARIA DANIELA	STELESCU	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	CP MED LABORATORY SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
79	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0244	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Derivati pirolol-1,2-diazinici cu activitate anticancerasa. Potentiale medicamente de la stadiul de hit la lead	VIOLETA	MANGALAGIU	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	ANTIBIOTICE SA
80	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0247	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Kit avansat de hidrogel cu eliberare controlată de compuși activi destinați refacerii pielii cu tendință acneică	MIHAELA LILIANA	MIC	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
81	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0250	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Cărămizi inovatoare din chirpici realizate pe bază de substrat epuizat de Pleurotus și diatomită	LORENA	IANCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	CEPROCIM S.A.
82	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0253	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Produse sigure de etanșare pentru depozite de elemente combustibile arse și circuite de răcire ale centralelor nucleareo-electrice	TRAIAN	ZAHARESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ROSEAL S.A.
83	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0256	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unor sisteme integrate de cultivare cu funcționalitate multiserviciu pentru demonstrarea și valorificarea biodiversității culturilor agricole minore în cadrul unor lanțuri agroalimentare reziliente	DAN IOAN	AVASILOAIEI	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU LEGUMICULTURA	VEGAN FOOD PRODUCTION S.R.L.
84	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0259	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unui nou dozimetru de neutroni insensibil la camp electromagnetic intens	ELENA	STANCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	NETWORKS S.R.L.
85	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0262	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Dezvoltarea și validarea experimentală a unui sistem digital integrat, non-invaziv pentru conservarea, monitorizarea și valorificarea patrimoniului industrial al României	FLORENTINA-CRISTINA	MERCIU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CORNEL & CORNEL TOPOEXIM S.R.L.
86	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0265	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Evaluarea profilului imunologic și virusologic în infecția cronică cu VHB la pacienți cu supresie virală pe termen lung, prin intermediul unei analize stratificate a unor markeri inovatori, experimentali	FLORIN ALEXANDRU	CARUNTU	INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"	PRO-VITAM S.R.L.
87	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0268	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	SIC-SLAM: Modul de localizare și cartografiere simultană bazat pe sonar și detecție inertială a curenților de apă, pentru vehicule autonome în medii subacvatice înguste, fără GPS și cu vizibilitate redusă	DAN	POPESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
88	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0271	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Umpluturi avansate pentru separarea izotopică în vederea producerii de deuteriu de înaltă puritate	JÓZSEF-ZSOLT	SZÜCS-BALÁZS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	I.S. TECH SRL
89	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0274	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compozite ignifuge sustenabile pe bază de polimeri reciclați și fibre minerale naturale pentru creșterea circularității în industria dronelor	GEORGE	PELIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	MONOFIL S.R.L.
90	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0277	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Compozite permeabile eco-inovatoare cu porozitate controlată și cauciuc reciclat pentru infrastructuri rutiere rezistente	MARIN	AMAREANU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.
91	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0280	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	P-AIPT: Dezvoltarea și validarea clinică a unui instrument bazat pe inteligență artificială, specific pacientului, pentru predicția hemoragiei intramiocardice din angiografia coronariană pre-PCI	GABRIEL	GRUIONU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CARDIOMED SRL
92	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0283	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem tehnologic digital autonom (DA) pentru microprelucrare hibridă electrochimică-ultrasonică (μECM+US)	LIVIU DANIEL	GHICULESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SITEX 45 SRL
93	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0286	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Cadru de producție a serurilor de pești fără agenți patogeni	NICOLAI	CRACIUN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	DFR SYSTEMS S.R.L.
94	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0289	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	AI-CAD – Înțelegerea inteligență a documentelor și corelarea datelor între documente pentru cadastrul sistematic	VLAD	PAUNESCU	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	TOPOEXIM EXPERT SRL
95	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0292	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	SmartFoodCons-INSIGHT – Platformă digitală de sprijinire a deciziilor pentru modelarea comportamentului consumatorilor în sectorul agroalimentar	RUXANDRA-EUGENIA	POP	INSTITUTUL DE CERCETARE PENTRU ECONOMIA AGRICULTURII SI DEZVOLTARE RURALA BUCURESTI	PROCONSULT IT SRL
96	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0295	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem multi-agent inteligent pentru tranzacționare și optimizarea riscului pe piețele angro de energie electrică	SIMONA VASILICA	OPREA	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	NERDS COMPUTING SRL
97	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0298	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Adaptarea automată a conținutului de învățare folosind LLM-uri în sistemele de management al învățării	ALIN	ZAMFIROIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
98	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0301	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Gândește înainte să distribu: un mediu experimental bazat pe inteligență artificială pentru dezvoltarea rezilienței la dezinformare în contexte socioeconomice	CAMELIA	DELCEA	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	TRIUMVIRATE LABS S.R.L.
99	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0304	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Educație medicală personalizată și protecție împotriva dezinformării în domeniul sănătății	ADELA	BARA	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	MUNTENIA MEDICAL COMPETENCES SA
100	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0307	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Reactor modular inteligent cu microunde pentru tratarea termică controlată a deșeurilor din laboratoare de cercetare și a deșeurilor medicale	SORIN VASILE	SAVU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	TIMLIGHT SRL
101	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0310	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	ELECTRA: Profilarea Sarcinii prin AI și Tranzacționare Conversațională pe Piața Anglo de Electricitate	GEORGE	CARUTASU	UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA
102	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0313	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Minarea de date ale asteroizilor apropiați de Pamant în arhivele de imagini astronomice	OVIDIU	VADUVESCU	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	GLOBALDEV IT S.R.L.
103	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0316	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Reciclarea deșeurilor de fructe în oțet kombucha funcțional: extracție asistată de ultrasunete și dezvoltare de produse din corcodușe și subproduse din rodie	ALINA	MAIER	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	LABORATOARELE MEDICA S.R.L.
104	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0319	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Model experimental pentru compostare automatizată în buclă închisă cu monitorizare IoT multisenzorială pentru resturi vegetale	GABRIEL-ALEXANDRU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CEPROCIM S.A.
105	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0322	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	MyGov – Versiune revizuită conform observațiilor evaluatorilor din 2024	MADALINA	VOICAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	GLOBALDEV IT S.R.L.
106	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0325	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Instrument portabil cu inteligență artificială încorporată pentru localizarea precisă a scurgerilor și cartografierea traseelor rețelelor de apă îngropate	ANAMARIA	HARITON	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	DBI TEAM SRL
107	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0328	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Hidrogel bioactiv de nouă generație pe bază de colagen, cu nanoansambluri supramoleculare berberină-acid tanic, pentru gestionarea plăgilor infectate cu bacterii multi-rezistente	MADALINA	TUDOSE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	DELTAROM SRL
108	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0331	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea ghidată prin RMN de câmpuri joase a unui mortar accelerat din clasa R4, cu amprentă redusă de carbon, pentru repararea structurală a betonului.	IOAN	ARDELEAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	EXPERT PROIECT SRL
109	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0334	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă multi-agent bazată pe LLM-uri pentru Voice-to-Action în limba română, cu un agent conversațional adaptiv Voice-to-Voice	CORNELIA IONELA	BĂDOI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ZEVO TECHNOLOGY S.R.L.
110	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0337	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	HOMOINFUSION Dispozitiv Medical Demonstrativ pentru Menținerea Omogenității Medicamentului pe durata Perfuziei Intravenoase	ANGELA	REPANOVICI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	VAMOS SRL
111	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0340	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Demonstrator experimental pentru gestiunea inteligentă a energiei micro-PV și optimizarea termică asistată IoT în facilități de ecoturism	CARMEN-ELENA	STOENIOU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	FUN VILLAGE SRL
112	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0343	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator bazat pe plasmă duală pentru neutralizarea controlată a matricilor surogat reprezentative pentru deșeurile medicale	VASILE	TIRON	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	CONITECH SRL
113	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0346	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă microfluidică integrată pe bază de grafenă pentru detecția electrică și electrochimică a microARN-urilor asociate melanomului	BIANCA-CATALINA	ADIACONITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	PRO-VITAM S.R.L.
114	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0349	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Demonstrator de tip „proof-of-concept” pentru magneți nanocompoziti L10 de ultima generație, pentru industria vehiculelor autonome și electrice	ALINA DANIELA	CRISAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
115	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0352	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem avansat de navigare și înregistrare în timp real a mersului și posturii corpului uman bazat pe senzori inerțiali	SILVIU	BUTNARIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	EQUINOX EVOLUTION S.R.L.
116	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0355	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Panouri geopolimerice funcționale cu agregate artificiale încărcate cu PCM, obținute din resurse minerale secundare, pentru reglarea termică pasivă	DUMITRU DORU	BURDUHOS NERGIS	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	CEPROCIM S.A.
117	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0358	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Compozite geopolimerice ecologice cu materiale cu schimbare de fază pentru stocarea durabilă a energiei solare	PETRICĂ	VIZUREANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	PARC TEHNOLOGIC SI INDUSTRIAL GIURGIU NORD SA

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
118	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0361	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de navigație pentru vehicule aeriene fără pilot în medii cu interdicție GNSS	DRAGOS DANIEL	ION-GUTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.
119	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0367	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Către detectarea avansată și extrem de sensibilă a simulanților de agenți de război pentru securitatea socială	PAULA	SFIRLOAGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCENM TIMISOARA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
120	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0370	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem avansat de alertare seismică în România prin integrarea informațiilor geofizice cu datele colectate de la populație	IREN-ADELINA	MOLDOVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	INDUSTRIAL SOFTWARE S.R.L.
121	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0373	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	BAT-SAFE MOX: Platformă chemorezistivă pe bază de oxizi metalici (MOX) cu temperatură joasă de operare, pentru avertizarea timpurie privind emisiile de H ₂ /CO în sistemele de stocare a energiei cu baterii Litium-ion	PAUL	CHESLER	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	COMPUTER POWER S.R.L.
122	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0376	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Tehnici hibride de extracție ecologice și sustenabile pentru dezvoltarea unei formulări filoactive nanoincapsulate împotriva căderii părului	ADINA	GAVRILA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SANTO RAPHAEL SRL
123	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0379	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Instrument zenital pentru monitorizarea deviației verticalei.	OCTAVIAN MIHAI	BADESCU	INSTITUTUL ASTRONOMIC	GEOGIS PROIECT SRL
124	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0382	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem modular de amortizare vâscoasă cu amplificare cinematică pentru protecția seismică a platformelor suport pentru echipamente laser și optoelectronice	SORIN	VLASE	ICECON CONCEPT S.R.L.	CENTRUL DE CERCETARE CONSULTANTA SI PRODUCTIE PENTRU CONSTRUCTII SI INDUSTRIE DINAMIC PLUS S.R.L.
125	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0385	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	RHIZOCOAT - Acoperire funcțională bio-bază din noul polizaharid microbial rhizoban pentru ambalaje celulozice reciclabile	ROXANA MĂDĂLINA	STOICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	ASOCIATIA INSTITUTUL PENTRU CERCETARE IN ECONOMIE CIRCULARA SI MEDIU „ ERNEST LUPAN ” (IRCEM)
126	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0388	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Acoperiri bioactive și tratamente termice pentru noi aliaje de titan destinate implanturilor ortopedice	BALTATU	MADALINA SIMONA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	PARC TEHNOLOGIC SI INDUSTRIAL GIURGIU NORD SA
127	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0391	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea experimentală a unei tehnologii integrate pentru creșterea eficienței utilizării materialului seminal sexat la bovine	STELIAN	SERTU	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR	SEMTEST-BVN S.A.
128	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0394	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Triaj digital pentru bolile oncologice oculte. Sistem de alertă multimodal, centrat pe pacient, pentru identificarea precoce a sindroamelor paraneoplazice și a semnelor de malignitate ocultă	MIHAELA	HOSTIUC	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	MEDHUB SRL
129	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0397	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem inteligent de fundamentare a deciziilor privind reorganizarea administrativ-teritorială a României bazat pe indicatori de sustenabilitate multidimensională și modelare geospațială	ALEXANDRU-IONUT	PETRISOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	ELECTROVALCEA SRL
130	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0400	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Platformă Digital Twin pentru conservarea patrimoniului construit prin integrarea HBIM, energiei regenerabile și soluțiilor bazate pe natură	ANTONIO-VALENTIN	TACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	ELECTROVALCEA SRL
131	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0406	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Demonstrator digital pentru evaluarea psihologică legată de aderența la fizioterapie și a gradului de pregătire pentru revenirea la activitate și sport	RADU	PREDOIU	UNIVERSITATEA NATIONALA DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT DIN BUCURESTI	ATLETICOKINETIC S.R.L.
132	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0409	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Matrice de dispozitive spintronice inovatoare la scară nanometrică, cu proprietăți de emisie THz reglabile și controlabile și o lărgime de bandă a emisiei radiative mult îmbunătățite.	EVANGELOS	PAPAIOANNOU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
133	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0412	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Nou dispozitiv LFIA, cu Control Pozitiv Extern integrat, pentru diagnostic rapid al infecțiilor cu Acinetobacter baumannii	MIHAELA	ENE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
134	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0415	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	De la amenințare ecologică la resursă biomedicală: valorificarea biomasei plantelor invazive pentru dezvoltarea unor pansamente multifuncționale pe bază de celuloză-colaen	IOANA-CRISTINA	MARINAS	UNIVERSITATEA BUCURESTI	DELTAROM SRL
135	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0418	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem demonstrativ de mentenanță predictivă pentru compresoare cu șurub bazat pe convertoare piezoelectrice	CLAUDIA IRINA	SĂVESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	COMPUTER POWER S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
136	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0421	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Validarea și optimizarea unui senzor integrat în pansament în matrici multicomponente pentru monitorizarea medicală neinvazivă a glucozei	IONUT RADU	TIGOIANU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	SITEX 45 SRL
137	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0424	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Derivați de bis-(piridazinonă)-difenil eter: de la demonstrarea conceptului la validarea în condiții de laborator a unor noi compusi antimicrobieni	DORINA	AMARIUCAI-MANTU	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	ANTIBIOTICE SA
138	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0427	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Elemente prefabricate din beton bistratificat cu suprafețe fotocatalitice pentru autocurățare și autoîngrijire	TUDOR PANFIL	TOADER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN CONSTRUCȚII, URBANISM ȘI DEZVOLTARE TERITORIALĂ DURABILĂ "URBAN-INCERC"	ELIS PAVAJE SRL
139	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0430	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Aptasenzor dual reutilizabil pe bază de nanomodel plasmonice pentru screeningul direct din picătură al biofluidelor	ALIA	COLNITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	PRO-VITAM S.R.L.
140	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0433	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	DIASULF — Demonstrator digital-experimental pentru cuantificarea rezervei adaptive metabolice și sulfur-redox în diabetul zaharat tip 2 cu obezitate.	CONSTANTIN	MUNTEANU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IASI	PRO LIFE CLINICS SRL
141	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0436	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem optoelectronic organic cu funcție dublă pentru generarea de energie electrică sub iluminare de interior și detecție optică.	ALINA IRINA	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	TEHNOPTOELECTRONICA S.R.L.
142	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0439	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Către postul de transformare MT/JT ideal: soluție retrofit hibridă electromecanică–electronică de putere, de cost redus, pentru creșterea capacității de găzduire a prosumatorilor	ANDREI CRISTINEL	CZIKER	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ENERGOBIT S.A.
143	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0442	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	SPARC - pachet software pentru generare augmentată prin regăsire eficientă folosind reprezentări rare de concepte	DENIS	ILIE-ABLACHIM	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	IMAGINE INFINITY SRL
144	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0445	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Verbalizare și explicabilitate în monitorizarea automată a culturilor agricole	ANDREI-MIRCEA	RACOVITEANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	FIELD DATA ZOOM S.R.L.
145	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0448	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Acoperiri cu entropie ridicată pentru condiții extreme nucleare: dezvoltarea unor acoperiri protectoare de tip VTiCzZr-B/Si prin metoda High Velocity Oxygen Fuel pentru materiale nucleare avansate	ALEXANDRU	ANGHEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	PLASMA JET S.R.L.
146	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0454	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Valorificarea în cascada a resurselor vitivinicole în materiale multifuncționale avansate pentru construcțiile sustenabile	IRINA	FIERASCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București	PARC TEHNOLOGIC SI INDUSTRIAL GIURGIU NORD SA
147	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0457	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie adaptivă climatic pentru protecția multifuncțională a materialelor de construcții pe bază de ciment	RADU CLAUDIU	FIERASCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București	CEPROCIM S.A.
148	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0460	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Țesături multistrat cu microfibre feromagnetice trefilate la rece pentru ecranare în bandă largă în domeniul microundelor	GABRIEL	ABABEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	MAJUTEX S.R.L.
149	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0463	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie de ozonare catalitică asistată foto pentru distrugerea avansată a PFAS	SORIN	AVRAMESCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București	INTEGRA INSPECT CONSULTING S.R.L.
150	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0466	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem adaptiv de microîngrijire alimentat cu energie eoliană pentru ferme ecologice de mici dimensiuni	MIHAELA VIOLETA	MUNTEANU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	CENTRUL DE CERCETARE, CONSULTANȚĂ ȘI SERVICII PENTRU INDUSTRIE ȘI CONSTRUCȚII "CINETIC" S.R.L.
151	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0469	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Influența stratului tampon de oxid de wolfram asupra proprietăților heterostructurilor organice	GABRIELA	BAIASU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
152	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0472	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Soluție de Recuperare a Energiei Residuale în Turbinele Hidraulice Francis în Operarea pe Domeniu Extins de Putere	SEBASTIAN	MUNTEAN	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	BEEESPEED AUTOMATIZARI SRL
153	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0475	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Amendament compozit pe bază de reziduuri agricole pentru imobilizarea elementelor potențial toxice și îmbunătățirea calității solului	ERIKA-ANDREA	LEVEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	ADA PROD COM S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
154	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0478	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Video-tracking comportamental automatizat pentru evaluarea rapidă a ecotoxicității amestecurilor de micropoluanti la peștii de apă dulce	STEFANIA	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
155	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0481	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem integrat de teledetecție și modelare pentru evaluarea agroecologică a culturilor	NATALIA-ANDREEA	ENACHE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	BOBCUBOB S.R.L.
156	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0484	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricatie avansată (DSIN)	Sistem injectabil pe bază de hidrogel îmbogățit cu nanoalgozomi co-încapsulați cu compuși antitumorali pentru terapia osteosarcomului	ELENA IULIA	OPRITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTA BIOLOGICE	APEL LASER S.R.L.
157	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0487	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricatie avansată (DSIN)	Filtre compozite pentru îndepărtarea eficientă prin adsorbție și fotocataliză a fenolului și formaldehidului din apele uzate industriale	FLORINA-DIANA	GHEORGHE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	ECHIPA HORSE SRL
158	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0490	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator fotoelectrocatalitic modular cu bias propriu, care integrează fotoanod de TiO ₂ și celule tandem fotovoltaice pentru degradarea contaminanților emergenți	MIHAELA	MURESEANU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
159	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0493	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Demonstrator de cameră de ardere presurizată pentru combustibili pe bază de amoniac	FLORIN GABRIEL	FLOREAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.
160	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0496	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea unui nutraceutic multifuncțional pentru susținerea integrității barierei intestinale și reducerea stresului oxidativ.	ELENA	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTA BIOLOGICE	LABORATOARELE MEDICA S.R.L.
161	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0499	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Validarea experimentală a unei tehnologii de conversie a energiei eoliene cu ajutorul unei turbine eoliene cu ax vertical cu sarcină echilibrată	ION	MALAEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	PIEME IMPEX SRL
162	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0502	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricatie avansată (DSIN)	Tehnologie de obținere a materialelor compozite de tip sandwich print-o singură etapă de sudare în câmp ultrasonic a benzilor din aliaje amorse și cristaline	DRAGOS	BUZDUGAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	SAM ROBOTICS SRL
163	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0505	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Bioestimularea și valorificarea sustenabilă a biomasei de Salvinia spp. pentru dezvoltarea unor ingrediente bioactive destinate aplicațiilor dermatocosmetice	ANAMARIA IULIA	TÖRÖK	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCĐ FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	SYNERGY THERM S.R.L.
164	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0508	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă Raman integrată asistată de membrane pentru screeningul rapid al microplasticelelor din apă și ape uzate	VIOLETA-CAROLINA	NICULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
165	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0511	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricatie avansată (DSIN)	GeoUAV-AI: Planificarea misiunilor UAV și evaluarea calității fotogrammetrice	GEORGE	POPESCU	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII " REGELE MIHAI I " DIN TIMIȘOARA	SYSCAD SOLUTIONS SRL
166	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0514	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricatie avansată (DSIN)	Dezvoltarea și validarea formulărilor topice complexe aplicând principiul "calitate prin proiectare" utilizând programarea experiențelor și metode avansate de caracterizare reologică	MARICEL	DANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	ANTIBIOTICE SA
167	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0517	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricatie avansată (DSIN)	Platformă integrată de ghidare, navigație și control al rachetelor utilizând controlul optimal invers	MIHAI-AURELIU	LUNGU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
168	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0520	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Heterostructuri CdS/CdSe/CdTe cu bandă interzisă graduală pentru aplicații fotovoltaice de înaltă eficiență: proiectarea și extinderea la scară a dispozitivelor pe bază de filme subțiri	SORINA	IFTIME	UNIVERSITATEA BUCURESTI	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
169	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0523	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricatie avansată (DSIN)	Metodologie demonstrativă integrată pentru evaluarea și optimizarea lucrărilor de forare-împușcare în cariere pe baza criteriilor de performanță tehnico-economică, de mediu și de securitate	ILIE-CIPRIAN	JITEA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	MAXAM ROMANIA S.R.L.
170	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0526	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Aplicație mobilă SMART pentru dezvoltarea conceptului de știință cu cetățenii pentru managementul ecosistemelor acvatice	CRISTINA LIANA	POPA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCĐ	MARTECHIES S.R.L.
171	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0529	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Soluții tehnologice durabile pentru valorificarea biomasei de topinambur în produse cu valoare adăugată ridicată prin implementarea principiilor economiei circulare	LACRIMIOARA	SENILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCĐ FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	NATURAL INGREDIENTS R & D S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
172	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0532	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea de geluri nutraceutice liposomale pe bază de uleiuri de cânepă și dovleac și extracte botanice locale pentru adulți tineri	LUCIAN	DORDAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCĐ FILALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	TAF PRESOIL SRL
173	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0535	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem de mare eficiență și funcționalitate pentru monitorizarea microbiologică a apei bazat pe vehicul aerian fără pilot	ELFRIDA	CARSTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCĐ	LIGHTNING NET SRL
174	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0538	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Îmbunătățirea calității nutriționale a boabelor de porumb românesc prin identificarea liniilor consanguinizate care posedă haplotipuri favorabile ale genelor vte4 și opaque2 implicate în concentrația de vitamina E și aminoacizi esențiali în endosperm	IOAN	BACILA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILALA A INCĐSB BUCURESTI	FILARA BIOMED SRL
175	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0541	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Aplicarea tehnologiilor laser în crearea de straturi de protecție pe tampon neurochirurgicale pentru îmbunătățirea proprietăților de non-aderență în timpul intervențiilor chirurgicale și pentru reducerea riscului de deteriorare a țesutului neural	ALEXANDRA	PALLA PAPAVLU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	TEAM4BRAIN S.R.L.
176	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0544	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem demonstrativ pentru estimarea fluxului de nutrienți sol-plantă și sprijinirea fertilizării de precizie prin măsurători rapide ion-selective, monitorizarea apei din sol, evaporotranspirație și fenologie BBCH	ANA CRISTINA	FATU	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	SYSWIN SOLUTIONS SRL
177	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0547	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Nanocompozite biopolimerice bazate pe schimb ionic pentru adsorbția tîntita a coloranților organici	AVADANEI	MIHAELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	EPI-SISTEM S.R.L.
178	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0550	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem multistrat PI-TeX: nanofibre inteligente de poliimidă pentru protecție multifuncțională în medii critice	DIANA	SERBEZEANU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
179	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0553	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Suprafețe de titan procesate cu laser și funcționalizate cu nanoparticule de argint fitosintetizate	IOANA-RALUCA	ȘUICĂ-BUNGHEZ	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	APEL LASER S.R.L.
180	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0556	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem mecatronic pentru imobilizarea și poziționarea membrului superior	GEORGIANA IONELA	PĂDURARU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CORNER PROD S.R.L.
181	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0559	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Cercetări experimentale privind optimizarea unui material compozit ușor pentru îmbunătățirea eficienței operaționale globale a turbinelor cu gaze	RADU	MIREA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	ROSEAL S.A.
182	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0562	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă experimentală pentru evoluția adaptativă automatizată și producția controlată în bioreactor a bacteriofagilor cu activitate împotriva tulpinilor de Escherichia coli rezistente la antimicrobiene.	IOAN	HUTU	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII " REGELE MIHAI I " DIN TIMIȘOARA	AUROMET ELECTROCONSTRUCT SRL
183	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0565	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Motor cu detonatie cu oxidant dual pentru orbita joasa a pamantului	IONUT	PORUMBEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	ROENESYS S.R.L.
184	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0568	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă IoT multimodală pentru monitorizarea fiziologiei plantelor în agricultură folosind spectroscopia de impedanță și inteligența artificială	CRISTIAN	FOSALAU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
185	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0571	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Plăci perforate pentru controlul activ al curgerilor la viteze mari în configurație de rețea	MIHNEA	GALL	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ROENESYS S.R.L.
186	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0574	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Echipament pentru pilotarea on-line a sistemelor de prelucrare actuale pe baza nivelului instantaneu al costurilor operaționale	GABRIEL-RADU	FRUMUSANU	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	DMT MARINE EQUIPMENT SOCIETATE PE ACȚIUNI
187	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0577	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	De la Zn-glutamat MOF la ZnO-silica chirală: transcrierea chiralității și tehnologie integrată adsorbție enantioselectivă-eliminare fotocatalitică a poluanților emergenți (CHIRAL-ZnO)	FLORINA	DUMITRU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	AC HELCOR SRL
188	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0580	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Structuri hibride fara indiu pentru dispozitive optoelectronice	MARCELA	SOCOL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
189	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0583	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Inteligență artificială multimodală bazată pe principii fizice pentru diagnosticare în timp real, predicția rezultatelor și exploatarea securizată, în sistem federat, a datelor din procesele cu plasmă rece	VALENTINA	MĂRĂSCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
190	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0586	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Monitorizarea rezistenței la antibiotice și a comunităților microbiene asociate în mediul fermelor de vaci de lapte	MIHAELA	ILIE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI	ECHIPA HORSE SRL
191	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0589	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem electrochimic portabil pentru analiza in situ a ionilor de Pb2+ din apa	GEORGE OCTAVIAN	BUICA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	APEL LASER S.R.L.
192	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0592	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Validarea experimentală și numerică a unui rezervor cilindric sub presiune confecționat din oțel inoxidabil pentru filtre de apă, conform cerințelor de stabilitate a plăcilor curbe și siguranță seismică	ADRIAN IOAN	DOGARIU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	DATCOMP SRL
193	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0595	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Agent de contrast pe bază de disprosui și fier pentru Imagistica prin Rezonanță Magnetică	LIVIU BOGDAN	CHIRIAC	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ZIRCON DENT SRL
194	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0598	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Maparea Radonului Asociat Faliilor Tectonice pentru Monitorizarea Emisiilor de Gaze în Zone Seismice	ANDREI	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	DOSITRACKER SRL
195	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0601	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unui premix funcțional pentru îmbunătățirea rezistenței la boli la crapul comun (Cyprinus carpio)	BARBACARIU	CRISTIAN-ALIN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	VANELLI SRL
196	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0604	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Veste avansate de protecție cu pachete UHMWPE și inserții celulare reziliente antitraumă	GEORGE CATALIN	CRISTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	STIMPEX S.A.
197	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0607	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sisteme bazate pe XAI pentru predictia si detectarea precoce a mortii subite si a insuficientei cardiace prin folosirea rețetelor neuronale optimizate si a ritmului ECG sinusal	HARITON-NICOLAE	COSTIN	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
198	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0610	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platforma Organ-on-chip pentru observarea dinamicii celulare in configuratie artificiala tridimensionala	FELIX	SIMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
199	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0613	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea circulară a subproduselor de origine animală provenite de la păsări de curte din categoria 3 în biocărbune și energie	MARIUS	CONSTANTINESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	EMBA POWER S.R.L.
200	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0619	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Dezvoltarea experimentală a unei tehnologii geofizice integrate pentru caracterizarea geotehnică a amplasamentelor	BOGDAN	ZAHARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	CARMEN GEOPROIECT SRL
201	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0622	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator experimental pentru recuperarea selectivă a aurului din soluții de lixiviere acidă rezultate din deșeurile electronice utilizând membrane cu incluziune polimerică	MARIN	SENILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNION CO SRL
202	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0625	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Reglare pasivă pentru creșterea stabilității și preciziei injectării în administrarea toxinei botulinice	ANDREI	CALIN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CORNER PROD S.R.L.
203	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0628	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dispozitive electrochimice inovatoare pentru determinarea biomarkerilor cancerului cerebral	CATALINA	NEGUT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCENM TIMISOARA	WATTVISOR SRL
204	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0631	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem automatizat pentru testarea securității cibernetice în domeniul auto, bazat pe fuzzing multi-canal și analiza asistată de inteligență artificială (AACS)	VASILE CLAUDIU	KIFOR	UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU	ROPARDO S.R.L.
205	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0634	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Dispozitiv nou de avertizare timpurie și siguranță la explozie pentru zone periculoase cu atmosfere explozive de hidrogen-metan-aer	MARIA	PRODAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROSANI	TECHNOSAM SRL
206	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0637	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie PVD asistata de inteligenta artificiala pentru cresterea durabilitatii sculelor de aschiere a lemnului	ALINA	DRAGOMIR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	DRUGON INTERNATIONAL SRL
207	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0640	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator inteligent pentru trasabilitatea și monitorizarea ciclului de viață al produselor din industria de apărare	MADLENA	NEN	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A.
208	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0643	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem UAV Modular, Eficient Energetic, cu Utilizare Duală și Arhitectură Adaptivă a Misiunii	IONUȚ	BUNESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
209	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0646	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem robotic inteligent pentru spălarea panourilor fotovoltaice	REMUS	OPRESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	BIANDISS NEW TECHNOLOGY S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
210	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0649	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	EcoSWARM-Lure: DEZVOLTAREA ȘI VALIDAREA UNUI ATRACTANT NATURAL STANDARDIZAT PENTRU ROI, BIOINSPIRAT DE FEROMONUL NASONOV	ANA	BALEA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	BEEEXPERT HIVE SRL
211	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0652	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sondă de înaltă Sensibilitate, cu Capacitor MOS pe Carbură de Siliciu, pentru Monitorizarea Temperaturilor Joase	MITU	FLORIN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CEPROCIM S.A.
212	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0655	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea de metode analitice rapide pentru screeningul în alimente al metabolitilor antibioticelor din clasa nitrofuranilor	MARIA-CRISTINA	RADULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
213	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0658	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unor formulări dermato-cosmetice inovatoare pe baza de fitocomplex standardizat destinate pielii sensibile și iritate cu barieră cutanată afectată	IRINA	CIOTLAUS	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	LAVANDA LOLA BEAUTY S.R.L.
214	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0661	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	CulKnow-DEMO: Cunoașterea culturală computațională pentru patrimoniul alimentar românesc – un demonstrator de inteligență artificială semantică	PETRONELA	SAVIN	UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU	SABS NETWORK SRL
215	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0664	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Patrimoniul cultural în educație. Invatare interdisciplinara bazata pe jocuri virtuale in retea si ia	MARC	FRINCU	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	HOLISUN S.R.L.
216	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0667	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem autonom de monitorizare geofizică pentru medii extreme și inaccesibile	LAURA	PETRESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	KARDYNAL INTSERV OFFICE SRL
217	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0670	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unui serviciu de analiză moleculară bazat pe markeri SSR-SNP pentru autentificarea și trasabilitatea solurilor de viță-de-vie	MONICA	HARTA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	FILARA BIOMED SRL
218	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0673	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Soluție de apă hiperionizată cu ioni de argint pentru tratamentul plăgilor cutanate infectate și a arsurilor	CRISTIN	COMAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARĂ "CANTACUZINO"	SAPACO 2000 SA
219	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0676	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Atenuarea undelor de șoc cu perdele de bule pentru protecția infrastructurii critice	IULIANA FLORINA	PANĂ	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	NAVTRON SRL
220	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0679	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă Experimentală pentru Generarea de Pulsuri Electrice de înaltă Tensiune prin Depolarizare de Feroelectrice utilizând Șocuri Mecanice Induse cu Radiație Laser	NICOLAIE	PAVEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLEPR RA	CENTRUL IT PENTRU ȘTIINȚA SI TEHNOLOGIE S.R.L.
221	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0685	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	LIDAR la 905 nm cu eficiență fonică pentru măsurarea distanței prin timpul de zbor la nivel de foton unic	TEODORA	MURARIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	APEL LASER S.R.L.
222	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0688	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Reconstruction of a Kombucha Derived Microbial Biostimulant Community for Seed Treatments Enhancing Spermidine Levels in Microgreens	FLORIN	OANCEA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	LABORATOARELE MEDICA S.R.L.
223	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0691	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă modulară bazată pe microparticule pentru stabilizarea și eliberarea controlată a ingredientelor farmaceutice active	MIRELA	HONCIUC (TEODORESCU)	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	ANTIBIOTICE SA
224	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0694	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	QART – Controlul automat al calității contururilor organelor la risc generate de inteligența artificială în radioterapie	MIHAI-TEODOR	GEORGESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	SYNAPTIQ TECHNOLOGIES S.R.L.
225	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0697	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Soluție inovativă pentru realizarea sistemelor de filtrare a pulberilor combustibile cu eficiență ridicată, consum energetic redus și securitate antiexplozivă îmbunătățită	CATALIN MIHAI	POPA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	EURO ECO-TECH S.R.L.
226	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0700	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Materiale oxidice multifuncționale cu suprafață modificată pentru ancorarea și eliberarea agenților terapeutici	VASILICA	ȚUCUREANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
227	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0703	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Tranzistor bipolar cu poartă izolată (IGBT) de mare viteză cu sistem optimizat de extracție a purtătorilor minoritari	GHEORGHE	BREZEANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ROMELGEN S.R.L.
228	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0706	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator experimental multifuncțional pentru monitorizarea și decontaminarea poluanților emergenți din apele de suprafață prin tehnici spectroscopice și fotocataliza.	IOANA	BREZESTEAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	MINESA INSTITUTUL DE CERCETARI SI PROIECTARI MINIERE SA
229	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0709	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Cerul întunecat ca patrimoniu intangibil prin realitate virtuala. Percepție și educație culturala	MAITANE	URRUTIA-APARICIO	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	HOLISUN S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
230	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0712	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Vehicul Electric Autonom Reutilizabil pentru Navigație și aterizare	TUDOREL-PETRONEL	AFILPOAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.
231	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0715	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compozite aramidice de nouă generație pentru infrastructuri critice: acoperiri nanostructurate multifuncționale pentru reziliență climatică și extinderea duratei de exploatare	BURUIANĂ	DANIELA LAURA	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	ATTOM RESEARCH SOLUTION S.R.L.
232	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0718	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem autonom e-textil pentru monitorizarea microclimatului culturilor agricole alimentat de diferența de temperatură aer-sol	ION RAZVAN	RADULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	SYSWIN SOLUTIONS SRL
233	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0721	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Dezvoltarea unei tehnici pentru detectarea de la distanță a indicatorilor de deteriorare structurală	IONUT	NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
234	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0724	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă pentru explorarea biților probabilistici ajustabili în sisteme cu dimensionalitate redusă	BOGDANA	BORCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
235	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0727	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Proiectarea nanofibrelor polimerice bioactive cu structură nucleu–inveliș pentru terapia locală seconvențională antimicrobiană și antiinflamatoare a parodontitei	DELIA - MIHAELA	RAȚĂ	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	INVESTIGATII MEDICALE PRAXIS SRL
236	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0730	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea experimentală a unui panel molecular neinvaziv miRNA–microbiom pentru detectarea precoce a cancerului colorectal	GRATIELA	GRADISTEANU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
237	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0733	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dispozitiv de protecție la supracomprimarea senzorilor de tracțiune–PRODOST	RADU D.	RUGESCU	A.D.D.A. - ASOCIATIA DEDICATA DEZVOLTARII IN ASTRONAUTICA SRL	VIMET TEHNOLOGIE SRL
238	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0736	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem inteligent bazat pe scanare 3D pentru aplicarea cu normă variabilă a tratamentelor fitosanitare cu drone în plantații viticole și pomicole	DAN	CUJBESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	ARTECOM SRL
239	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0739	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Adaptarea unei camere cu detonație rotativă pentru propulsie spațială.	ANDREI	COJOCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	ROENESYS S.R.L.
240	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0742	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Senzor flexibil pe bază de celuloză pentru monitorizarea predictivă a condensului și avertizare timpurie în echipamente industriale	ANDREEA	SCUTARU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	CTRSEO S.R.L.
241	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0745	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologii Avansate de Fabricație ale Materialelor Lamine Hibrile utilizate în Industria Aerospațială	CĂLIN-DUMITRU	COMAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	STIMPEX S.A.
242	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0748	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie inovatoare pentru valorificarea deșeurilor de biomasă din ferme mixte în bioenergie și evaluarea de mediu prin analiza ciclului de viață	ENIKO	KOVACS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	ADA PROD COM S.R.L.
243	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0751	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem de gestionare și optimizare a energiei regenerabile pentru case inteligente	OTILIA ELENA	DRAGOMIR	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	ADVANCED TECHNOLOGY SYSTEMS SRL
244	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0754	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unui demonstrator de Certificat de Etalonare Digital (CED) pentru metrologia radiațiilor ionizante	MIHAIL-RAZVAN	IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	CANBERRA PACKARD S.R.L.
245	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0757	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Filtre UV pe bază de biorecursuri ca variantă alternativă sustenabilă pentru compoziții convenționale cu activitate fotoprotectoare	FLORINA	TEODORESCU	INSTITUTUL DE CHIMIE ORGANICĂ ȘI SUPRAMOLECULARĂ "COSTIN D. NENIȚESCU"	SANTO RAPHAEL SRL
246	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0760	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unei platforme integrate monolitice, inteligente și cu auto-alimentare, care combină un senzor și un supercondensator, pentru detecția extrem de selectivă a gazelor.	CARMEN	LAZAU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCENM TIMISOARA	ASEC DEV ENGINEERING S.R.L.
247	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0763	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Pașaport Digital de Produs pentru cosmetice sustenabile bazate pe inteligență artificială: valorificarea extractelor vegetale și a polimerilor pe bază de lignină	ALEXANDRA	FARCAS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	ARDEALE COSMETICS S.R.L.
248	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0766	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Mașină electrică cu flux axial în construcție modulară și conținut redus de magneți permanenți pentru propulsia vehiculelor electrice	NICOLAE-FLORIN	JURCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	4MULTIPHYSICS S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
249	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0769	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Fuziunea datelor provenite de la rețele acustice multiple pentru îmbunătățirea localizării dronelor	MARIAN-TRAIAN	GHENESCU	INSTITUTUL DE ȘTIINȚE SPAZIALE-FILIALA INF LPR	ONEST SOLUTIONS SRL
250	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0772	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Inteligență artificială Edge în timp real pentru clasificarea stărilor de neatenție ale șoferului: distragere vizuală, distragere cognitivă și mind-wandering	GHEORGHE DANIEL	VOINEA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SOFTWARE IMAGINATION & VISION S.R.L.
251	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0775	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	ClusterPulse – Demonstrator digital de suport decizional pentru inteligența clusterelor	CRISTINA	LINCARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE ȘTIINTIFICA IN DOMENIUL MUNCII SI PROTECTIEI SOCIALE - I N C S M P S	INPULSE PARTNERS SRL
252	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0778	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Monitorizarea riscului Vulcanic și Orogenic prin intermediul senzorilor IoT Testați Experimental în România	ANICA OTILIA	PLACINTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	MAGNASCI SRL
253	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0781	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sisteme fototerapeutice pe baza de nanoplatforme bio-inspirate integrate în hidrogeluri injectabile pentru terapia tinita a tumorilor cerebrale (GelOptik)	ADRIANA	LUNGU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	APEL LASER S.R.L.
254	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0784	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Proiectarea unor noi fitocomplexi cu potențiale aplicații alimentare și non alimentare (potențial antiinflamator/antibezitate), din subproduse vegetale, reziduuri de mărsoare (Vaccinium vitis idaea) și coacăze roșii (Ribes rubrum)	ELENA	NEAGU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE	CIT - IRECSO CENTRUL DE INFORMARE TEHNOLOGICĂ SRL
255	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0787	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	EMULGEL AVANSAT PE BAZĂ DE CURCUMINĂ PENTRU AFECȚIUNI INFLAMATORII ALE PIELII ȘI REGENERAREA CUTANATĂ	IRINA	KACSO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	PARAPHARM S.R.L.
256	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0790	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă de bioprintare microfluidică bazată pe picături	EMANUEL	AXENTE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INF LPR RA	APEL LASER S.R.L.
257	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0793	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea de materiale eco-inovatoare pentru protecția plăcilor cu circuite imprimate	GABRIELLA STEFANIA	SZABO	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	TEHNOLOGISTIC SRL
258	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0796	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Metodă electrochimică pentru screeningul metalelor grele optimizată pentru valorificarea deșeurilor de către industria cimentului	PETRUTA MADALINA	BUCUR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE	CEPROCIM S.A.
259	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0799	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Integrare tehnologiilor de evaluare nedistructivă (NDE) prin extragerea datelor pentru prevenirea, întreținerea și remedierea degradărilor la structuri de pod	NICOLETA	IFTIMIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	PRODIAL SRL
260	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0802	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Elemente piezoelectrice avansate pe bază de PZT hard pentru muniție inteligentă	CORNELIU FLORIN	MICLEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A. - FILIALA S.C. UZINA MECANICA MIJA S.A.
261	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0805	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Analiza artei rupestre bazată pe inteligență artificială	IOANA	GIURGINCA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	HOLISUN S.R.L.
262	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0808	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sisteme nanocompozite prin printare digitală pentru aplicații de autocurățare automată	MIRCEA	NASUI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	APEL LASER S.R.L.
263	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0811	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Studii privind îmbunătățirea calității vieții prin kinetoterapie utilizând Inteligență Artificială pentru ameliorarea deficiențelor posturale.	DANIEL-ANDREI	IORDAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	THECON SRL
264	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0817	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dispozitiv medical adaptiv din resurse regenerabile pentru tratarea rănilor	MIHAELA DANA	SUFLET	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	DELTAROM SRL
265	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0820	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Recircularea efluenților textili micți într-un sistem integrat și optimizarea procesului cu ajutorul inteligenței artificiale	CORINA-PETRONELA	MUSTEREȚ	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	MAJUTEX S.R.L.
266	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0823	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Noi formulări pe baza de lignina pentru protecția lemnului de patrimoniu	IULIANA	SPIRIDON	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	LABORATORIUM S.R.L.
267	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0826	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unui sistem inteligent purtabil pentru corectarea personalizată a posturii utilizând analiza vizuală și feedback haptic localizat	MARIUS-VALENTIN	DRĂGOI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI - ACTIVITATE ECONOMICĂ	ORTOPEDICA SRL
268	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0829	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de prindere adaptiv pe baza de elastomeri dielectrici integrat într-o platformă CubeSat pentru manipulare în spațiu	CODRIN	TUGUI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
269	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0832	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Extinctori criogenici inovatori, siguri, necontaminanți și ecologici, cu eficiență crescută prin multiplicarea fluxului de agent de stingere refut	RADU	BRATFALEAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	SOREVA IMPEX SRL
270	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0835	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unor biosenzori pentru detecția și monitorizarea glutaminei în țesutul nervos periferic	VIOLETA	RISTOIU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.

PROIECT EXPERIMENTAL DEMONSTRATIV (PED 2026)
- propuneri proiecte depuse -

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
271	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0838	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Proiectare modelata programabila de microstructuri luminescente paternate cu modularea controlata a raspunsului luminos pentru aplicații în fotonică	MIHAIL	SECU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
272	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0841	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui sistem portabil pentru detecția electrochimică simultana a glucozei și insulinei	ADINA	ARVINTE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	EPI-SISTEM S.R.L.
273	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0844	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea potențialului comercial al portaltoluiului BN 4Kr: un portaltol de mirobolan rezistent la PPV pentru înmulțirea pe scară largă a prunului	LUMINIȚA-ANTONELA	ZAGRAI	STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURĂ - BISTRIȚA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
274	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0847	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie electrochimică avansată bazată pe interfețe carbonice funcționale pentru degradarea oxidativă a compușilor perturbatori endocrine	MIRELA	DIACONU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
275	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0850	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Producerea și procesarea prin laminare și corelarea microstructură-proprietăți a aliajelor biodegradabile Mg-Ca-Zn-Gd pentru aplicații ortopedice	ISTRATE	BOGDAN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	MEDICAL ORTOVIT S.R.L.
276	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0853	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Control predictiv bazat pe date pentru epurarea eficientă energetic a apelor uzate	IOANA	NASCU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
277	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0856	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă inteligentă bazată pe senzori de microunde pentru monitorizarea în timp real a metanului	ALINA	CISMARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
278	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0859	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem autonom de monitorizare hidrogeologică pentru detecția timpurie a CO ₂ în acviferele subterane din România	MONICA IULIA	GHENCUIU	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMANIEI	AUDIT IT&C SRL
279	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0862	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem digital integrat de management securizat al stocurilor de armament și muniție	CASANDRA-VENERA	PIETREANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A.
280	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0865	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Validarea de tip Hardware-in-the-Loop a avionicii avansate și a sistemelor de control al zborului pentru UAV-uri de supraveghere maritimă propulsate de motoare cu reacție.	ADRIAN	TOADER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.
281	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0868	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Proiect experimental de demonstrare evaluari condițiilor ecologice specifice habitatelor și stabilirea priorităților pentru refacerea pajiștilor montane amenințate din România	CLAUDIA	NICOLAE	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	M&S ECO MANAGEMENT S.R.L.
282	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0874	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Nanocompozite multifuncționale pe bază de oxizi tranziționali și compuși bioactivi pentru dezvoltarea unor ambalaje ecologice, sigure și performante	ALINA	MATEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
283	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0877	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Platformă WebGIS integrată pentru evaluarea schimbărilor climatice, a hazardurilor naturale și a rezilienței populației în România	TITUS CRISTIAN	MAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	PRO GIS SOLUTIONS S.R.L.
284	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0880	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	REACH: Utilizarea inteligenței artificiale bazată pe dovezi pentru copii cu cerințe educaționale speciale	CRISTINA	COSTESCU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	SOFTWARE IMAGINATION & VISION S.R.L.
285	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0883	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Coating bioactiv inteligent pentru protecția și monitorizarea stării post-recoltare a prunelor românești	IRINA	CHICAN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
286	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0886	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Ingineria aliajelor de aluminiu cu conținut redus de MXene prin procesarea controlată a pulberilor pentru componente ușoare, rezistente la uzură	DANIEL	TOFAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
287	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0889	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unei platforme in vivo personalizate, bazate pe Drosophila, pentru tratamentul de precizie al fenilcetonuriei	LEVENTE	KOVACS	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	PRO-VITAM S.R.L.
288	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0892	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Validarea Formula a Programelor Cuantice	LIVIU	ZARBO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	TRANSILVANIA QUANTUM S.R.L.
289	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0895	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Managementul circular integrat al resurselor pentru producția de lapte cu emisii reduse de carbon	DANA CATALINA	POPA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	BEAM INNOVATION SRL
290	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0898	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Digital Twin cu Inteligență Artificială bazată pe modele fizice pentru mentenanța predictivă inteligentă a mașinilor sincrone cu magneti permanenți	CLAUDIA STELUTA	MARTIS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
291	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0904	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea unei tehnologii noi de fabricație pentru componente optice în domeniul spectral mid-FIR cu aplicații de mediu	ROXANA ILEANA	REBIGAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INC	APEL LASER S.R.L.
292	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0907	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem multimodal bazat pe inteligență artificială pentru generarea adaptivă a descrierilor audio pentru persoane nevăzătoare și cu deficiențe de vedere	RUXANDRA GEORGIANA	TAPU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ZA CLOUD SRL
293	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0910	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie laser-fotocatalitică avansată pentru remedierea microplasticelor din apă	ADRIANA LOREDANA	SMARANDACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
294	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0913	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Planificare personalizată asistată de inteligență artificială și generarea ghidurilor chirurgicale specifice pacientului pentru artroplastia totală de sold	ALINA ELENA	SULTANA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	APEL LASER S.R.L.
295	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0916	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Panou modular din materiale compozite reciclate cu performanțe fonoabsorbante și fonoizolante	ANCUTA ELENA	TIUC	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	ICECON CONCEPT S.R.L.
296	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0919	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Laborator pentru testarea adversarială și evaluarea reproductibilă a securității sistemelor IoT.	ALIN	STEFANESCU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
297	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0922	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem decizional ghidat senzorial și fenologic pentru fertilizarea de precizie în livezi conduse ecologic	ANA CORNELIA	BUTCARU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	SYSWIN SOLUTIONS SRL
298	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0925	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	BIOERBICID PE BAZĂ DE PLANTE PENTRU GESTIONAREA SUSTENABILĂ A BURUIENILOR	ALEXANDRU	COJOCARU	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	NUPRID AGRO SRL
299	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0928	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Demonstrator experimental pentru detecția etiologiei, validat pe o platformă LPAS de referință.	CRISTINA-MIHAELA	ACHIM (POPA)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
300	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0931	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	POTENȚIALUL TRANSLAȚIONAL AL NANOEMULSIEI COSMECEUTICE ÎN VINDECAREA RÂNILOR – DE LA PROIECTAREA EXPERIMENTULUI LA VALIDAREA PRODUSULUI	ELENA	DANIILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCNTP BUCURESTI	EUROFINS COSMETICS AND PERSONAL CARE ROMANIA S.R.L.
301	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0934	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	MusTone Avansat: Dezvoltarea și validarea în laborator a unui Breadboard multipunct pentru evaluarea răspunsului mecanic al mușchilor scheletici	ALEXANDRU-ION	NISTORESCU	INSTITUTUL DE ȘTIINȚE SPAȚIALE-FILIALA INFLPR	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
302	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0937	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Depunerea prin pulverizare catodică asistată magnetică a electrolitelor în strat subțire pentru celulele de combustibil cu oxid solid, utilizată în modelarea sistemelor energetice avansate	MIRELA	DRAGAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
303	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0940	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Cadru transferabil pentru predicția congestiei de trafic pe baza datelor din transportul public	ADRIAN	ROMAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	HAPPY PIXELS SRL
304	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0943	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Tehnologie de prelucrare termomecanică a unui nou aliaj β-Ti (Ti-Nb-Zr-Mo-Ta) destinat aplicațiilor stomatologice	ELISABETA MIRELA	COJOCARU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ZIROM SA
305	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0946	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Software pentru calcule în monoizi afini, politoape laticiale și conuri raționale cu aplicații specifice	BOGDAN	ICHIM	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	CERTSIGN SA
306	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0949	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea ghidată biosenzoristică a capsulelor gastrorezistente care conțin SOD de origine vegetală	TEODOR ADRIAN	ENACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ANTIBIOTICE SA
307	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0952	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem integrat de producere in vitro și crioconservare a embrionilor de Aberdeen Angus prin modulare metabolică	MARIUS	ZAHAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	ANGUS HOUSE FARM SRL
308	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0955	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	TestForge: Generare automată robustă de teste pentru probleme algoritmice	ADRIAN MARIUS	DUMITRAN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	SOFTBINATOR TECHNOLOGIES S.A.
309	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0958	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie inovativă de bioprosesare a amarantului autohton în vederea obținerii unui ingredient funcțional	MIHAELA-AIDA	VASILE	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	LABORATOARELE MEDICA S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
310	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0961	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Abordare inovatoare de inactivare și retenție a agenților patogeni pentru tratarea apelor uzate	TANTA-VERONA	IORDACHE	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	EDAS-EXIM SRL
311	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0964	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	DEZVOLTAREA ȘI VALIDAREA UNUI NANOCARRIER LIPIDIC MAGNETIC ÎNCĂRCAT CU MELATONINĂ PENTRU ADMINISTRARE INTRAARTICULARĂ ÎN ARTROZĂ	LUMINITA	LABUSCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	ANTIBIOTICE SA
312	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0967	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Soluție AI de Detecție și Localizare a Dronelor Utilizând Infrastructuri CCTV Existente	BOGDAN	IONESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SOFTTRUST VISION ANALYTICS S.A.
313	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0970	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	TEHNOLOGIE EXPERIMENTALĂ BAZATĂ PE INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ PENTRU DETECTAREA ȘI CUANTIFICAREA AUTOMATĂ A SCHIMBĂRILOR DE MEDIU DIN DATE SATELITARE MULTITEMPORALE	BREBU	FLOAREA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	GAUSS SRL
314	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0973	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Habitat interactiv agent uman-AI pentru inteligenta artificiala medicala cu trasaturi empatic	MIHAI TUDOR	BALINISTEANU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	ASSIST SOFTWARE S.R.L.
315	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0976	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unei Arhitecturi de Comandă pentru Creșterea Autonomiei Decizionale a Aeronavelor Opțional Pilotate	ANDREI	NEAMTU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOL" - I.N.C.A.S. BUCUREȘTI	3BLACK BUSINESS SOLUTIONS S.R.L.
316	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0979	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem flexibil și scalabil de conversie a energiei cu convertoare modulare bazate pe tranzistoare GaN	ADRIANA	FLORESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
317	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0982	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă integrată QCM-SERS pentru monitorizarea avansată în timp real a biomarkerilor cancerului	MARC	LAMY DE LA CHAPELLE	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	APEL LASER S.R.L.
318	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0985	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	MARAFOD: Demonstrator digital pentru cartografierea și integrarea Punctelor Gastronomice Locale și a produselor agroalimentare locale în experiențe turistice sustenabile în Țara Maramureșului	MIHAI	HOTEA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	CLOUD CRAFT SOFTWARE S.R.L.
319	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0988	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Suport decizional bazat pe inteligență artificială explicabilă pentru evaluarea impactului climatic și ierarhizarea măsurilor de mobilitate urbană	ION ALEXANDRU	MARINESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCUREȘTI	HOLISUN S.R.L.
320	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0991	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Suport decizional cauzal și explicabil pentru gestionarea interacțiunilor medicamentoase și identificarea alternativelor terapeutice	LUCRETIA	UDRESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABES " TIMISOARA	NEOCLINIC CONCEPT S.R.L.
321	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0994	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem Senzorial pentru Monitorizare Arsen în Apă: Edge AI Neuromorfic versus Bazat pe Date	ADRIAN STEFAN	KORODI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	BEE SPEED AUTOMATIZARI SRL
322	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-0997	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Monitorizare neuro-cognitivă a personalului medical prin EEG portabil pentru screening-ul riscului de depresie, anxietate și burnout	DANUT CONSTANTIN	IRIMIA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
323	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1000	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem integrat de evaluare inteligentă a livelor bazat pe echipe de drone și module de învățare profundă pentru sustenabilitatea mediului și a producției	LORETA	ICHIM	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
324	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1003	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea și validarea experimentală a mușchilor artificiali biomimetici fabricați prin printare 3D din materiale inteligente	CATALIN	ZAHARIA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	GEOTECHNICAL EXPERT SRL
325	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1006	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compozite pe bază de poli(3-alchiltofien) și semiconductori de tip oxid metalic pentru aplicatii in domeniul mediului	MIHAELA	BAIBARAC	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	CENTRUL IT PENTRU ȘTIINȚA SI TEHNOLOGIE S.R.L.
326	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1009	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Un consorțiu bacterian sintetic proiectat rațional pentru reziliența porumbului la secetă	MARIUS	STEFAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	ANTIBIOTICE SA
327	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1012	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Performanța Multi-Hazard a Îmbinărilor Cadrelor din Oțel	FLOREA	DINU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	SMA CONSTRUCT SRL
328	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1015	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Nanoparticule de aur sintetizate verde și acoperite cu uleiuri esențiale, încorporate în mentozomi și formulate într-un hidrogel pulverizabil pentru regenerarea cutanată și managementul plăgilor	CODRUTA MARINELA	SOICA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABES " TIMISOARA	LABORATOARELE FARES BIO VITAL SRL
329	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1018	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Exoschelet de genunchi hibrid fabricat prin tehnologie FDM	ITU	CALIN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	TEHNOTOP SRL
330	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1021	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Integrarea derivaților epoxidici sustenabili în formulări anticorozive cu caracteristici ajustabile pentru industria modernă de acoperiri	CELINA MARIA	DAMIAN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CHIMTITAN SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
331	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1024	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sinteza electrochimică a peliculelor subțiri multimetalece pentru aplicații în stocarea energiei, acoperiri anticorozive și optice.	ANA MARIA JULIETA	POPESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
332	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1027	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	ECHIPAMENT PENTRU TRATAMENTE CU PLASMA RECE	CRISTIAN	TUDORAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	EPSICOM SRL
333	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1030	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Aptasenzor plasmonic cu detecție duală și testare la fața locului pentru siguranța alimentară	ANDRA-SORINA	TATAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	APEL LASER S.R.L.
334	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1033	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Integrarea caracterelor funcționale de longevitate și caracterelor de producție în modelele de evaluare genetică pentru rasele locale de ovine, în vederea asigurării sustenabilității și rezilienței acestora	RODICA STEFANIA	PELMUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRIȚIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	OVIS CAP NEGRU SRL
335	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1036	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	PROTOCOL INTEGRAT DE PROTECȚIE A PLANTELOR PENTRU CULTURA CARTOFULUI, VALIDAT PRIN KINETICA DEGRADĂRII REZIDUURILOR ȘI FACTORII DE PROCESARE	NICOLETA	RADU	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	SC ICA RESEARCH&DEVELOPMENT SRL(ICA R&D)
336	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1039	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	INFINITE: Platformă IoT asistată de inteligență artificială și dispozitive portabile pentru monitorizarea aderenței la tratament în bolile cronice	ALEXANDRU	IOVANOVICI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	NEOCLINIC CONCEPT S.R.L.
337	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1042	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Ingineria asistată de AI a bolometrelor sensibile în infraroșu pe bază de dioxid de vanadiu	ADRIAN-IONUT	BERCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	TEHNOOPTOELECTRONICA S.R.L.
338	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1045	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	PROCEDURA AVANSATĂ PENTRU CITOLOGIE DE PRECIZIE BAZATĂ PE MICROSCOPIE HOLOGRAFICA DIGITALĂ	VIOLETA LIUBA	CALIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
339	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1048	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Gateway Edge securizat pentru asigurarea rezilienței cibernetice a sistemelor de monitorizare IoT din infrastructurile critice	GEORGE-DAN	MOIS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SYNCHRO SRL
340	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1051	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem integrat de avertizare timpurie și suport de decizie pentru gândacii de scoarță și de lemn în depozitele de lemn	MIHAI-LEONARD	DUDUMAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	EGGER ROMANIA SRL
341	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1054	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Implementare hardware a filtrelor adaptive foarte lungi de tip RLS folosind mai multe filtre adaptive de mici dimensiuni bazate pe descompuneri cu produse Kronecker	CRISTIAN LUCIAN	STANCIU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
342	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1057	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea potențialului funcțional al tescovinei de struguri: demonstrație experimentală pentru inovare în domeniul alimentar și nutraceutic	GABRIELA	RAPEANU	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	PRESTATORUL SRL
343	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1060	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Soluție Software de Realitate Augmentată pentru Vizualizarea și Analiza Datelor Geospațiale	VICTOR IOAN	BĂCU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	HYPERMEDIA S.R.L.
344	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1063	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem cu plasmă la presiune atmosferică pentru generarea controlată și eficientă energetic a apei activate cu plasmă	MARIA-DANIELA	IONITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	SC ICA RESEARCH&DEVELOPMENT SRL(ICA R&D)
345	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1066	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă digitală pentru evaluarea cardiometabolică personalizată, în sprijinul prevenției primare a diabetului zaharat de tip 2 și a bolilor cardiovasculare la adulții cu obezitate	FELICIA GABRIELA	GLIGOR	UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU	ROPARDO S.R.L.
346	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1069	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Soluție multimodală de tip Vision-Language pentru evaluarea stării de sănătate a viței-de-vie	LAURA MARIA	FLOREA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
347	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1072	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	PestBiome:dezvoltarea unei capsule chelatoare-antioxidante-probiotice personalizate pentru disbioza asociată pesticidelor	TUNDE	JURCA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	ECHO LABORATOARE SRL
348	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1075	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Detecție și comunicații integrate (ISAC) în rețele de generația a cincea (5G), cu adaptare la mediul radio, pentru detectarea dronelor în aplicații de securitate civilă	RAZVAN	CRACIUNESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BLUESPACE TECHNOLOGY SA
349	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1078	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Oglinzi laser pentru impulsuri femtosecunde, proiectate prin modelare adaptivă și evoluție experimentală: Strategie de proiectare și fabricare pentru LIDT ridicat și GDD redus	ADRIAN-ION	RIZEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	ELECTRO OPTIC COMPONENTS SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
350	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1081	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	"Dezvoltarea unor compozite noi pe bază de lichide ionice și cadre metal-organice pentru producerea biodieselului"	DANA	BEJAN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	CHEMICAL COMPANY SA
351	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1084	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Rețea cooperativă de terminale de date la sol pentru comunicații și navigația UAV în absența GNSS	VALENTIN	PANA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
352	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1087	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Racire optimizată a infrastructurii de inteligență artificială folosind tehnologii de fabricație aditivă	GABRIEL	MOAGAR-POLADIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	PROTECH R&D S.R.L.
353	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1090	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă inteligentă pentru aliniere strategică și reziliență operațională – un instrument fiabil pentru transformarea viziunii antreprenoriale în indicatori de performanță acționabil (modelul experimental propus: sistem informatic)	MIHAELA BRINDUSA	TUDOSE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	ENOVIS SERVICES S.R.L.
354	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1093	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Metodologie integrată de monitorizare geofizică și prin teledetecție pentru stocarea geologică a CO ₂	SORIN	ANGHEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	GEODATA SERVICES S.R.L.
355	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1096	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem portabil de detecție optoelectronică, pe bază de diode cu emisie de lumină, pentru identificarea multiplexată a biomarkerilor fluorescenți	IULIA CORINA	CIOBOTARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
356	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1099	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui sistem inteligent de ușă cu autodezinfectare și suprafețe antimicrobiene active	IOANA	IENASCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	3B PRIM CONTRACTOR S.R.L.
357	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1102	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Proгноza rapidă a replicilor seismice pentru România: un prototip calibrat și transferabil bazat pe metode statistice și de învățare automată	BOGDAN DUMITRU	ENESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	INDUSTRIAL SOFTWARE S.R.L.
358	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1105	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem centrat pe insecte pentru diagnosticarea și îmbunătățirea rezilienței spațiilor verzi urbane	CRISTINA	CRAIOVEANU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	EPMC CONSULTING SRL
359	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1108	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Cadru integrat de evaluare a pregătirii pentru autovehicule autonome bazat pe gemeni digitali trasabili, modele fizice și inteligență artificială pentru managementul traficului urban	RĂZVAN GABRIEL	BOBOC	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL
360	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1111	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Aplicație de inteligență artificială pentru predicția răspunsului la terapia de resincronizare cardiacă (CRT) pe baza datelor multiparametrice (clinic, ECG digital, imagistic)	STEFAN	BOGDAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	MED HEALTHCARE PROJECT S.R.L.
361	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1114	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă bio-printfată 3D cu stimulare laser integrată pentru modelarea joncțiunii neuro-musculare în sindromul cachexia-like din boala Parkinson	EMILIA	MANOLE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	APEL LASER S.R.L.
362	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1117	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Cartografiere corelativă multiscale a acoperirilor lentilelor oftalmice pentru evaluarea degradării incipiente	DENIS-EMANUIL	TRANCA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	OPTIMAX VISION SRL
363	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1120	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unei platforme integrate de biopsie lichida prin profilarea veziculelor extracelulare și învățare automată pentru diagnosticul glioblastomului	MANU	DOINA RAMONA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE ȘI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	HOLISUN S.R.L.
364	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1123	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă robotică autonomă modulară cu flexibilitate în implementare	STEFAN-GEORGE	ROSU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
365	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1126	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	BURNOUT-MAP – Caracterizare multimodală neurocardiacă, corticală și lingvistică pentru evaluarea obiectivă a epuizării profesionale și a răspunsului la neuromodulare non-invazivă	ALEXANDRU	DINU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CLINICA DE CARDIOLOGIE "SFÂNTUL NICOLAE" SRL
366	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1129	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Matrită experimentală pentru covorașe reactive cu matrice organică biodegradabilă destinate limitării mobilității metalelor în soluri horticole contaminate	PRUTEANU	AUGUSTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	PARC TEHNOLOGIC SI INDUSTRIAL GIURGIU NORD SA
367	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1132	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Bioambalaje inteligente pentru asigurarea și detectia în timp real a calitatii	ADINA MAGDALENA	MUSUC	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	COMPACT INDUSTRIAL SRL
368	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1135	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Precondiționare metabolică și antiinflamatorie cu semaglutidă pentru remodelarea substratului aritmogen atrial și îmbunătățirea rezultatelor ablației fibrilației atriale la pacienți cu obezitate și disfuncție ventriculară stângă	OANA-FLORENTINA	GHEORGHE-FRONEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	SIEMENS HEALTHCARE SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
369	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1138	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie experimentală pentru valorificarea tescovinei și coardelor rezultate din viticultură prin conversie în biochar destinat horticulturii sustenabile	SINA NICULINA	COSMULESCU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	POMIVITICOLA SRL
370	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1141	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Optimizare Pareto pe două niveluri a stocării hibride de energie și a convertorului neizolat pentru prelungirea duratei de viață a bateriei vehiculelor electrice ușoare	DAN-CORNEL	HULEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	BEE SPEED AUTOMATIZARI SRL
371	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1144	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Asistent conversațional adaptiv pentru informarea pacientului înainte de operație și verificarea înțelegerii informațiilor medicale.	ELENA	OVREIU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MISTER DELIVERY SRL
372	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1147	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Înviățare automată pentru performanța tubulaturilor auto	VLAD	APARECE-SCUTARIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	EFERKA TECHNOLOGIES S.R.L.
373	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1150	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Segmentare tisulară asistată de IA pentru crearea unor fluxuri de analiză spațială contextualizată a tumorilor	LIVIA	SIMA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
374	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1153	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Autonomie robotică adaptivă cu gestionarea incertitudinii pentru viață asistată	FLORIN	STOICAN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CENTRUL IT PENTRU ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIE S.R.L.
375	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1156	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Metodologie integrată pentru evaluarea contaminanților din ambalaje alimentare polimerice în contextul economiei circulare	GEORGETA RAMONA	IVAN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	BIOTEHNOS SA
376	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1159	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea de noi senzori magnetorezistivi pentru tehnologii cuantice prin exploatarea tranzițiilor rezistive controlabile prin câmp magnetic în heterostructuri supraconductor/feromagnet	ION	IVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	APEL LASER S.R.L.
377	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1162	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	BovineBreath: Monitorizarea multimodală cu dispozitive portabile a emisiilor individuale de metan enteric și a răspunsului la intervenții nutriționale la taurine	DAN	TUDOSE	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	EAU DE WEB SRL
378	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1165	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Tehnologie inovativă pentru descoperirea și testarea de inhibitori specifici Kir4.1/5.1 utilizabili ca antidepresive cu acțiune rapidă bazată pe screening-ul ghidat de AI de bibliotecă ultralargă de combinații de fragmente moleculare	BOGDAN	AMUZESCU	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	BIOTEHNOS SA
379	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1168	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Platformă modulară integrată pentru explorarea interactivă a mediului, climei și geohazardurilor	DRAGOS	TATARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	MAGUAY COMPUTERS SRL
380	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1171	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea unor aerogeluri avansate pentru reducerea poluării atmosferice care afectează agricultura prin validare în condiții de validare tip sandbox	SIMEDRU	DORINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCĐ FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	UNION CO SRL
381	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1174	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Cultura lemnului fără bariere: valorificarea și accesibilizarea patrimoniului științific al Xiloteiei României prin conservare digitală și tehnologii 3D interactive	MARIANA DOMNICA	STANCIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	A.P.-STUDIO SRL
382	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1177	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	NOIAN VERDE - Platformă bazată pe AI și reguli pentru monitorizarea holistică a serelor și recomandări privind culturile horticoale.	MARIUS	GRUIA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	NOIAN SOFTWARE S.R.L.
383	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1180	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Picoturbină inovativă transversală și contrarotitoare cu generator cuplat direct	RARES ANDREI	CHIIAIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCUREȘTI	HYDRO PROIECT INVEST SRL
384	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1183	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Platformă inteligentă și modulară pentru monitorizarea și caracterizarea comportamentală a surselor de energie regenerabile	PETRU ADRIAN	COTFAS	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	EPI-SISTEM S.R.L.
385	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1186	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Criptografie homomorfă pentru analiză geospațială confidențială în logistica feroviară de marfă	STEFANIA LOREDANA	NITA	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	SC ITC - INSTITUTUL PENTRU TEHNICA DECALCUL SA
386	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1189	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Infrastructură digitală pentru diagnosticarea mediului urban și soluții inteligente de intervenție	ALEXANDRU	COCEAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	SHAFT A.D. S.R.L.
387	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1192	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea quercetinei din reziduuri agroalimentare pentru dezvoltarea unor sisteme lipozomale încorporate în hidrogel, destinate administrării topice pentru aplicații dermatologice	MIHAELA CARMEN	EREMIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCUREȘTI	EXMINER CONSTRUCT S.R.L.
388	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1195	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem integrat de bioremediere-fotoliză UV pentru îndepărtarea microplasticelor și perturbatorilor endocriini din apa contaminată	MARIA	MERNEA	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	DFR SYSTEMS S.R.L.
389	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1198	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Răspunsul heterogen al țesutului adipos la stresul oxidativ - determinarea nivelului de inflamație prin metode analitice combinate cu tehnici de impedanță și electrochimice	ILINCA-MIHAELA	SAVULESCU-FIEDLER	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	HISTOVET SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
390	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1201	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unei platforme 2D–3D pe bază de colagen pentru multiplicarea și maturarea funcțională secvențială a celulelor β pancreatice	ANDREI	VACARU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	DELTAROM SRL
391	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1204	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Filtrarea inteligentă Edge a datelor telematice pe baza metricilor de graf pentru eficientizarea comunicațiilor în vehiculele conectate	MIHAI	DUGULEANĂ	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SOFTWARE IMAGINATION & VISION S.R.L.
392	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1207	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Membrană Fototermică Hibridă Plasmonică pentru Monitorizarea Inteligentă și Tratarea Sustenabilă a Apelor Uzate Utilizând Energia Solară	ANDREEA	CAMPU	UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU	MINESA INSTITUTUL DE CERCETARI SI PROIECTARI MINIERE SA
393	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1210	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea unei noi metode analitice pentru determinarea acrilamidei în produse alimentare pe bază de făină	DORINA	CASONI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ETI EUROPEAN FOOD INDUSTRIES S.A.
394	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1213	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	MIRA-AMR: Platformă de analiză metagenomică pentru predicția clinică a rezistenței la antimicrobiene (AMR)	GEORGE	POPESCU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
395	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1216	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem integrat inovator, folosind tehnici de digitalizare și IA, pentru controlul combinat al recuperării distribuite de căldură și calității aerului prin sisteme de ventilație de tip tub-in-tub	VIOREL	NICOLAU	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	THECON SRL
396	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1219	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dispozitiv multifuncțional pentru aplicații la geamuri inteligente eficiente energetic, obținut prin metode chimice	RAMONA BIANCA	SONHER (MOS)	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	APEL LASER S.R.L.
397	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1222	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	SAGE-CIRCLE: Demonstrator de inteligență artificială explicabilă pentru coordonarea centrată pe persoană a sprijinului social pentru persoanele vârstnice	GEORGETA SORINA	CORMAN	UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU	I.T.PERSPECTIVES SRL
398	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1225	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Arhitectură TBO integrată și module de sistem capabile sa asigure concomitent operațiuni aeriene fără dăre de condensare și creșterea siguranței în spațiul U-Space (HI-LOW TBO)	CATALIN	NAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
399	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1228	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	EXOPROTEZA DE GAMBĂ, AUTOADAPTIVĂ, CU RECUPERAREA ENERGIEI	IONEL CRISTIAN	VLADU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	IPA SA
400	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1231	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă inteligentă pentru formularea filmelor și acoperirilor comestibile	ALINA	BUTU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTA BIOLOGICE	ALPIS PRODUCT SRL
401	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1234	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Noi derivați ai 5,6-dinitroindazolului cu potențială activitate tuberculostatică și antitumorală	CORINA	CHEPTEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	APPMED INNOVATION SRL
402	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1237	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Biocărbune din deșeuri lignocelulozice ca amendament de sol în agricultură	GABRIEL	VASILIEVICI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ATICA CHEMICALS S.R.L.
403	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1240	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Seră energetică modulară realizată prin reutilizarea panourilor fotovoltaice scoase din exploatare-model experimental-demonstrativ	POPAN	GHEORGHE	ASOCIATIA PROFESIONALA PATRONATUL ROMAN DIN INDUSTRIA DE MECANICA FINA, OPTICA SI MECATRONICA - APROMECA	ARMINCO BMC SRL
404	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1243	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Manual integrativ de limba română pentru studenții străini. Un imperativ cultural și strategic	ADINA	CIUBOTARIU	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	EURODIDACTICA SRL
405	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1246	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unui kit qPCR multiplex cu control intern pentru genotiparea simultană a variantelor SOD1 asociate mielopatiei degenerative canină	ANAMARIA IOANA	PASTIU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	FILARA BIOMED SRL
406	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1249	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dispozitiv inteligent pentru detecție arc electric și deconectare în curent continuu	BOGDAN	HNATIUC	UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA	INDA S.R.L.
407	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1252	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem hibrid biologic-digital pentru evaluarea fidelității și detectarea derivei biologice în modele 3D de cancer colorectal derivate de la pacienți	VIORICA ALINA	SESARMAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	GENOMICA S.R.L.
408	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1255	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie ecologica bazata pe solventi eutectici profunzi (DES) pentru fabricarea ceramicilor de titan de zirconiu si staniu destinate componentelor de microunde	VIORICA	STANCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
409	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1258	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Biotehnologii de înmulțire in vitro pentru obținerea arbuștilor fructiferi de înaltă calitate prin intermediul unui sistem de bioreactoare cu imersie temporară	ZSOLT	JAKAB-ILYEFALVI	STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURĂ - BISTRIȚA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
410	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1261	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Profiluri chimice induse de infecția virală pentru detectarea timpurie și perturbarea ecologică a transmiterii virusurilor cartofului prin afide	ADRIANA CAROLINA	AURORI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	COLINA FARMS S.R.L.

PROIECT EXPERIMENTAL DEMONSTRATIV (PED 2026)
- propuneri proiecte depuse -

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
411	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1264	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Posibilități de utilizare a descărcărilor de plasmă non-termică într-o unitate de procesare a laptelui	OANA RALUCA	RUSU	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	GENERAL SUHARDO COM SRL
412	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1267	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de integrare și trasabilitate a cunoașterii științifice în domeniul materialelor avansate	OVIDIU-DRAGOS	TOFAN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	RED POINT SOFTWARE SOLUTIONS SRL
413	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1270	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unei tehnologii inovatoare de elicitare pentru optimizarea profilului nutrițional și bioactiv al germenilor de grâu prin modelare matematică și inteligență artificială	ANCA	MIRON	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
414	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1273	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Nanofibre multifuncționale pentru modularea microbiomului vaginal	GABRIELA-IRINA	UNGUREANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	CENTRUL IT PENTRU ȘTIINȚA SI TEHNOLOGIE S.R.L.
415	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1276	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator integrat inovativ pentru evaluarea și managementul adaptiv al bunăstării vițelor de rasă Băltată Românească prin integrarea indicatorilor materni, neonatali și comportamentali	RADU IONEL	NEAMT	STATIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR ARAD	ILINCA LACT 2011 SRL
416	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1279	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	PLASTURE MULTISENZORIAL FLEXIBIL IMPRIMAT PENTRU DETECTAREA TIMPURIE ȘI NEDISTRUCTIVĂ A STRESULUI ABIOTIC ȘI A CONTAMINĂRII PLANTELOR	ANA-MARIA	GURBAN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	APEL LASER S.R.L.
417	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1282	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea unui reflector inovator cu reflectanță difuză ridicată pentru creșterea eficienței surselor de lumina	MANICA	DUMITRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	APEL LASER S.R.L.
418	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1285	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforma multimodală bazată pe inteligența artificială pentru evaluarea prognostică în cancerul de cap și gât	ANA	CARUNTU	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	ENLIFE SOLUTIONS SRL
419	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1288	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	DE LA MONITORIZAREA COMPORTĂRII SEISMICE A CLĂDIRILOR LA PREGĂTIREA OCUPANȚILOR: DEMONSTRATOR INTEGRAT BAZAT PE DATE ȘI REALITATE VIRTUALĂ	DANIELA	DOBRE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN CONSTRUCTII, URBANISM SI DEZVOLTARE TERITORIALA DURABILA "URBAN-INCERC"	TOUCH MEDIA SRL
420	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1291	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Radar UWB cu apertură sintetică pentru screening volumetric prin pereți	ADRIAN	FOCSA	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	BLUESPACE TECHNOLOGY SA
421	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1294	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Infrastructură distribuită cu încredere ridicată pentru certificate de etalonare digitală și trasabilitate metrologică	CRISTIAN	ZET	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	B.B.S.C. COMMUNICATIONS SYSTEMS SRL
422	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1297	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Materiale stocatoare de hidrogen inovative pentru aplicații staționare și mobile și demonstrator (rezervor de hidru) bazate pe amestecuri de hidruri complexe catalizate cu clusteri metalici în matrice carbonică și aliaje ieftine	PETRU	PALADE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
423	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1300	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem autonom inteligent pentru tratamentul ecologic de precizie al culturilor în rânduri	MIHAELA	HNATIUC	UNIVERSITATEA MARITIMA DIN CONSTANTA	INTELIFORM SRL
424	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1303	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Telependul cu detecție optică a firului și achiziție automată a datelor de poziție utilizat pentru monitorizarea construcțiilor	SEPTIMIU	POP	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
425	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1306	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	MATERIAL BIOMINERAL GRANULAR AVANSAT PENTRU REMEDIEREA INTEGRATĂ A SOLURILOR CONTAMINATE CU HIDROCARBURI DE PETROL ȘI METALE GRELE	MARIANA	CONSTANTIN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	CEPROCIM S.A.
426	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1309	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Băutură funcțională fermentată cu o cultură simbiotică de tip kombucha (SCOBY), folosind infuzie de soc (Sambucus nigra L.) și un substrat de coarne (Cornus mas L.), standardizată în conținut de acid lactic	CORNELIU	TANASE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	EXPERGO BUSINESS NETWORK SRL
427	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1312	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie bazată pe inteligență artificială pentru valorificarea datelor științifice de microscopie în aplicații de design vestimentar și textile	GHEORGHE	MILITARU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	PATRIX GENUINE SOLUTIONS S.R.L.
428	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1315	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unei bioterapii intramamare cu plasmă îmbogățită în trombocite și nisină pentru mamele subclinice produse de bacterii Gram-pozitive la vacile de lapte	NICOLAE TIBERIU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	PASTEUR - FILIALA FILIPEȘTI SRL
429	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1318	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Soluții vasculare inteligente: Procesarea laser a materialelor pentru îmbunătățirea performanțelor stenturilor și prevenirea restenozei	MARIA	DINESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	ENDOVASCULAR SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
430	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1321	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platforme de drojdie modificate genetic pentru recuperarea lantanidelor din surse secundare	LAVINIA LILIANA	RUTA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	APEL LASER S.R.L.
431	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1324	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea deșeurilor proteice din industria de pielărie în vederea realizării unor materiale inovatoare biopolimerice cu aplicații multiple	MARIANA DANIELA	BERECHET	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	CP MED LABORATORY SRL
432	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1327	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Model experimental demonstrativ utilizând plantele de tomate ca biosenzori pentru o tehnologie de precizie și fructe de calitate superioară	VASILE	STOLERU	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	GVA MARCOM SRL
433	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1330	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Pansamente hidrogel regenerative imprimate 3D pentru tratamentul și prevenirea leziunilor cutanate asociate utilizării sistemelor de monitorizare continuă a glucozei (CGM) la persoanele cu diabet	GEORGIANA-ILEANA	BADEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE	APEL LASER S.R.L.
434	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1333	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Reconstrucția patrimoniului cultural conectat prin narațiuni, informații de arhivă și sinteză semantică avansată	NICOLAE ANDREI	CRISAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	CADWARE ENGINEERING SRL
435	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1336	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Model experimental pentru determinarea automată a indicatorilor ESG pe baza datelor colectate prin tehnologii IoT	BALAN	AURELIA VASILICA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
436	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1339	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	METODĂ SPECIALIZATĂ PENTRU EVALUAREA SECURITĂȚII EXPLOZIVILOR DE UZ CIVIL DIN PUNCT DE VEDERE AL SENSIBILITĂȚII LA IMPACT ȘI FRECARĂ	CRISTIAN	RADEANU	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	MAXAM ROMANIA S.R.L.
437	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1342	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unui bioprodus inovativ pe bază de POSTbiotice cu proprietăți BIOActive îmbunătățite	FILOFTEIA CAMELIA	DIGUTA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	LABORATOARELE MEDICA S.R.L.
438	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1345	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unui sistem robotic modular cu dexteritate ridicată pentru chirurgia laparoscopică uniport	DOINA LIANA	PISLA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SITLINE TECHNOLOGY SRL
439	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1348	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Exoschelet destinat reabilitării locomotiei umane pentru copii cu malformații congenitale	CRISTIAN	COPILUSI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	KINETO PLUS SRL
440	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1351	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Caracterizarea aerodinamică prin testare, optimizare integrată și modelare numerică a planoarelor	MIHAI-VLĂDUȚ	HOTHAZIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
441	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1354	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unui sistem integrat CRDS–FTIR pentru detecția cu sensibilitate ridicată a radicalilor NO ₃ într-o cameră de simulare atmosferică	ROMEO IULIAN	OLARIU	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
442	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1357	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Structuri biocompozite cu arhitectură funcțională integrată proiectată pentru durabilitate în condiții de exterior	MARIA	SONMEZ	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	MONOFIL S.R.L.
443	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1360	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compozite bazate pe oxid de grafenă redus și compuși macromoleculari pentru aplicații în domeniul supercapacitorilor	ION	SMARANDA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ALL GREEN SRL
444	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1363	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Electrozi hibridi carbon-ceramici nanostructurați pentru sisteme de stocare și conversie a energiei de generație următoare	OVIDIU CRISTIAN	OPREA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
445	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1366	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	CarDioWallet - Rezumatul documentelor cardiovasculare ale pacientului	MIHAELA MARCELLA	CRISAN-VIDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	ITSUITS DESIGN SRL
446	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1369	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	RELIEF – Inovare digitală pentru o activitate de îngrijire sănătoasă și de înaltă calitate	SILVANA	CRIVOI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE ȘTIINTIFICA IN DOMENIUL MUNCII SI PROTECTIEI SOCIALE - I N C S M P S	ABI SOFTWARE CONSULTING SRL
447	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1372	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Analiză dinamică automată pentru ajustarea parametrilor în bioprintare	EDUARD	LICIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	APEL LASER S.R.L.
448	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1375	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Fertilizant cu eficiență sporită, pe bază de zeolit natural, pentru managementul controlat al nutrienților și reducerea pierderilor în mediu	OANA-ALINA	CADAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	ENVIRO NATURALS AGRO SRL
449	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1378	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem hidrogel multistrat bioactiv pentru tratamentul și monitorizarea integrată a rănilor	ALINA GABRIELA	RUSU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	REZISTOTERM S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
450	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1381	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Demonstrator embedded multimodal bazat pe Edge-AI pentru estimarea robustă a tensiunii arteriale în condiții de ritm cardiac neregulat – dezvoltare și validare în laborator	CONSTANTIN	ANGHEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
451	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1384	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem experimental pentru evaluarea prelucrabilității aluatului prin analiza interacțiunilor mecanice cu suprafețele tehnologice	ELENA MĂDĂLINA	ȘTEFAN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SC ICA RESEARCH&DEVELOPMENT SRL(ICA R&D)
452	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1390	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem de Profilare a Funcțiilor Executive: Testare Adaptivă Computerizată Îmbunătățită cu IA pentru Evaluarea Cognitivă în Sănătatea Mintală a Adulților	ROBERT	BALAZSI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	COGNITROM S.R.L.
453	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1393	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea și demonstrarea unui sistem lidar atmosferic cu scanare pentru reducerea altitudinii de suprapunere geometrica totala aproape de zero	BELEGANTE	LIVIO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	INOESY SRL
454	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1396	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Robot ghidat vizual pentru recoltarea adaptivă prin vibrații asistate de aer a afinelor destinate consumului în stare proaspătă	MIHAELA	NITU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	IQ ROBOTICS S.R.L.
455	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1399	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Predicția prin machine learning a mortalității la 30 de zile la adulții cu ischemie mezenterică acută: studiu prospectiv internațional multicentric	TIMOFEIOV-TUDOSE	SERGIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	DEVELBOX S.R.L.
456	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1402	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Suspensie pneumatica cu actuator cilindrice si controlul digital al asietei	ADRIAN-IOAN	NICULESCU	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	SERVOSISTEME SRL
457	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1405	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unui sistem tehnologic de îmbinare micro-FSW pentru structuri multistrat din aliaje de aluminiu disimilare	ANA	GOGORICI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ARCAD INNOVATION S.R.L.
458	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1408	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem de detectie optica a mutatiilor genetice	ANCA	ALDEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
459	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1411	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Rover fonic pentru inspecția de la distanță a radiațiilor în medii periculoase	ANDREI	STANCALIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
460	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1414	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Eco-inovarea subproduselor din industria berii pentru dezvoltarea unei băuturi de nouă generație, orientată către consumator, cu ingredient postbiotic și potențial de modulare a microbiotei intestinale	TEODORA	COLDEA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	BERARII CLUJENI S.R.L.
461	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1417	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator Edge-AI pentru Clasificarea Robusta a Microplasticeilor prin Spectroscopie Raman	ALEXANDRA	FALAMAS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	NETROM COMUNICATII SRL
462	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1420	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Geamân digital adaptabil pentru lacuri naturale și antropice	GABRIEL	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	CORNEL & CORNEL TOPOEXIM S.R.L.
463	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1423	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea, caracterizarea și validarea funcțională a unor sisteme adezive bio-based pentru folierea sustenabilă a profilelor din PVC	ANAMARIA	TODEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	OVBEST SRL
464	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1426	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem Termomagnetic Multi-Canal cu Benzi Feromagnetice cu Memoria Formei pentru Monitorizarea Echipamentelor Electrice de Putere	MIHAELA	SOFRONIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	AS METAL COM SRL
465	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1429	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unui chefir hiperproteic prin optimizarea formulării, fermentației și bioaccesibilității proteinelor	OANA LELIA	POP	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	BONAS IMPORT EXPORT SRL
466	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1432	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	PHYTO-OTIC – Dezvoltarea și validarea experimentală a unui sistem otic filmogen in situ încărcat cu fitocomplex pentru potențiale aplicații în otita externă canină	CRISTINA ELENA	HORHOGEA	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	PROMEDIVET SRL
467	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1435	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Inteligență artificială hibridă accesibilă în browser pentru evaluarea energetică a clădirilor, generarea scenariilor de reabilitare și vizualizare geospațială publică	FLORIN-EMILIAN	ȚURCANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	DATA STREAM RO S.R.L.
468	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1438	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Robot autonom pentru detectarea și tratamentul adaptiv al focarelor fitosanitare în culturi protejate	MIHAI GABRIEL	MATACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	IQ ROBOTICS S.R.L.
469	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1441	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator pentru tratarea sustenabilă a apelor uzate din industria cofetăriei	OANA-GEORGIANA	DRAGOS-PINZARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	ANDO FANTEZIA SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
470	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1444	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dispozitiv cu temperatură variabilă pentru spectroscopia de anihilare a pozitronilor	ANDREEA BIANCA	SERBAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
471	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1447	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Dezvoltarea și validarea unei tehnologii hibride pentru uscarea controlată a zidărilor istorice, adaptată cerințelor de conservare a patrimoniului	MADALINA ADRIANA	CIOTLAUS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	NETROM COMUNICATII SRL
472	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1450	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Evaluarea vibrațiilor și a rugozității suprafeței folosind o platformă unificată de interferometrie speckle	FLORIN	GAROI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
473	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1453	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Detecția amenințărilor CBRN și biomonitorizare: Hidrogeluri portabile, biomimetice, conductive și ultraflexibile pentru interfațarea omului și a echipamentului de protecție cu module electronice de alertare	GABRIELA	TOADER	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	STIMPEX S.A.
474	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1456	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Limitator hibrid inteligent, bazat pe VO ₂ , pentru protecția receptorilor RF împotriva semnalelor de microunde de mare putere.	LUCIAN	TRUPINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
475	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1459	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Materiale 2D imprimate prin tehnologia inkjet pentru metasuprafețe destinate aplicațiilor de ecranare împotriva interferențelor electromagnetice	MARTINO	ALDRIGO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	APEL LASER S.R.L.
476	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1462	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă electrochimică microfabricată bazată pe grafit nanocristalin dopat cu azot și biocarbon activat pentru controlul calității alimentelor	CATALIN CORNELIU	PARVULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	APEL LASER S.R.L.
477	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1465	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea unor resurse naturale vegetale pentru obținerea de complexe bioactive cu impact în sănătatea polenizatorilor și a unei agriculturii durabile	AGRIPINA	SAPCALIU	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA PLANTELOR	GHINEA PROD SRL
478	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1468	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Formulari de fertilizanti obtinuti prin captarea CO2-ului din fluxul de biogaz	ANA MARIA	SURUPACEANU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ATICA CHEMICALS S.R.L.
479	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1471	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Cimenturi Dentare Dual-Biomimetice pentru Adeziune Durabilă, Remineralizare și Protecția Tesuturilor Dentare	STANCA	CUC	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	REMED PRODIMPEX SRL
480	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1474	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Modul hibrid fotocataliza-filtrare membranara pentru decontaminarea apei	ADRIANA	POPA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
481	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1477	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	AI-enabled Integrated Decision Support Platform for Radiological Characterization and Radioactive Waste Management	DANIELA	GURAU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	DOSITRACKER SRL
482	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1480	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Echipamente de protecție împotriva supratensiunilor bazate pe varistoare cu oxizi metalici de înaltă performanță	FLAVIU MIHAI	FRIGURA-ILIASA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	EE TEST SA
483	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1483	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Suprafețe transparente multifuncționale pentru ecranare electromagnetică și control termic activ	DANIELA	DOBRIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
484	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1486	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sisteme pe bază de nanoceluloză inspirate din apiterapie pentru terapie topică	ADRIANA NICOLETA	FRONE	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
485	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1489	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea și validarea experimental-demonstrativă a unui mastic bituminos eco-inovativ cu deșeuri textile și minerale pentru infrastructura rutieră durabilă	NATALIA	TERENTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	CENTRUL DE CERCETARE - CERTINCON S.R.L.
486	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1492	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Gel liposomal pentru tratarea leziunilor mucoasei orale	ANCA NICULINA	CADINOIU	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	INVESTIGATII MEDICALE PRAXIS SRL
487	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1495	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Regăsire semantică multimodală pentru monitorizarea parcelelor agricole	TEODOR	COSTACHIOIU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	IRRITOP DEAL S.R.L.
488	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1498	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem electronic cu fotocomutatoare moleculare integrate pentru controlul optic al transportului de sarcină cu funcționalitate logică	DRAGOS-LUCIAN	ISAC	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	VOID POINTER SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
489	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1501	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem pentru separarea și detecția dimensională a micro- și nanoplasticilor prin fluorescență moleculară	ALIN	MOGOS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	LACECA SA
490	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1504	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Fotocatalizatori 3D macroporoși reutilizabili pentru tratarea avansată a apelor uzate din industria textilă	IRINA	ZGURA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	MAJUTEX S.R.L.
491	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1507	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem de monitorizare în timp real a VHEE (electroni de foarte mare energie) produși cu laser pentru radioterapie	CONSTANTIN	DIPLASU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	CANBERRA PACKARD S.R.L.
492	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1510	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	STATIE AUTONOMA PENTRU SUPRAVIETUIRE	MARIA	COROS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	EPSICOM SRL
493	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1513	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	INSTALAȚIE SI DISPOZITIV DE RACIRE CU AER COMPRIMAT, FARA FREONI	IOAN	IORDACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE SI INCERCARI PENTRU ELECTROTEHNICA-ICMET CRAIOVA	SOFRONIC SRL
494	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1516	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	SISTEM INTELIGENT MULTISENZOR PENTRU ESTIMAREA MASEI ÎNCĂRCĂTURII ȘI EFICIENTIZAREA OPERAȚIILOR CU ÎNCĂRCĂTOARE FRONTALE AGRICOLE	CRISTIAN MARIAN	SORICĂ	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	AGRO-VARRO SRL
495	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1519	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea unor nanoformulări pe bază de polihidroxialcanoati pentru tratamentul infecțiilor polimicrobiene și susținerea vindecării plăgilor traumatice	RAMONA-DANIELA	PAVALOIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	ANTIBIOTICE SA
496	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1522	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem compozit inovativ cu structura deformabila si masa redusa destinat protectiei balistice	DAN	BATALU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A.
497	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1525	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Electrovalvă proporțională pentru controlul debitului de hidrogen	LUCIAN	PISLARU-DANESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.
498	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1528	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platforme fotocatalitice accesibile si sustenabile pentru degradarea colorantilor textili	NICOLETA-ROXANA	PREDA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	MAJUTEX S.R.L.
499	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1531	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Arhitectură IoT securizata și interoperabilă pentru monitorizarea distribuita, analiza și controlul energiei și resurselor	FLORIN CIPRIAN	ARGATU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	RESEARCH TECHNOLOGY SRL
500	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1534	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Acoperire ADAPTivă POSS/siloxan pentru protecția pietrei monumentale	MIHAELA ADRIANA	OLARU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	GRUP CONSTRUCTII EST SA
501	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1537	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	VALORIFICAREA PATRIMONIULUI CULTURAL ȘI NATURAL AL GEOPARCULUI INTERNAȚIONAL UNESCO ȚARA HATEGULUI PRIN GENERAREA UNEI PLATFORME DIGITALE INTELIGENTE	MELINTE	MIHAELA-CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	APEL LASER S.R.L.
502	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1540	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Polimeri regenerabili de nouă generație ca excipienți farmaceutici	NAN	ALEXANDRINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	TERACRYSTAL SRL
503	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1543	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie pentru produse compostabile din amidon și zeolit natural cu valorificare post-utilizare	IZABELL	CRACIUNESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	AIB CONSULTING SRL
504	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1546	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Integrator securizat bazat pe AI pentru interoperabilitatea și mentenanța predictivă a dispozitivelor medicale	FELIX - CONSTANTIN	ADOCHIEI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
505	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1549	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Bioadeziv dentar EHA-MAP pe bază de nanohidroxipatită derivată din coji de ou și chimie inspirată de proteinele adezive ale miailor	BOGDAN STEFAN	VASILE	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
506	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1552	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltare de biosenzori enzimatici portabili minim inazivi bazati pe electrozi screen-printati flexibili produsii pe materiale provenite din surse regenerabile	BOGDAN	BUCUR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	INTELECTRO IAȘI SRL
507	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1555	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	De la resurse marine la ouă funcționale: o nouă cale pentru creșterea aportului de iod	IULIA	VARZARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	PASTEUR - FILIALA FILIPESTI SRL
508	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1558	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	HIDROGELURI INTELIGENTE MULTIFUNCTIONALE PENTRU TERAPIA AVANSATA A RANILOR ASOCIATE DIABETULUI ZAHARAT	MARIETA	FUNDUEANU-CONSTANTIN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	DELTAROM SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
509	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1561	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Analiza automată a internalizării veziculelor extracelulare și a modului migrării la nivel unicelular în modele microfluidice de cancer mamar	OVIDIU	BALACESCU	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	GRAPHIT INNOVATION FACTORY S.R.L.
510	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1564	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Tehnologie integrată de propulsant verde inovator pentru îmbunătățirea propulsiei rachetelor	ION	FUIOREA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A.
511	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1567	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui hidrogel proteic hibrid reticulat cu un agent natural și funcționalizat cu berberina și vezicule extracelulare, pentru terapia regenerativă multimodală a plăgilor diabetice	IRINA DOMNICA	TITORENCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE ȘI PATOLOGIE CELULARĂ "NICOLAE SIMIONESCU"	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
512	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1570	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Structură fonică flexibilă avansată pentru ghidarea și concentrarea radiației electromagnetice	PETRONELA	GAROI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIAȚIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
513	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1573	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Terminale de ventilare personalizată cu antrenare controlată a aerului ambiant pentru îmbunătățirea confortului termic în birouri	FLORIN-IOAN	BODE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	TBE TECHNOLOGIE SRL
514	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1576	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Producerea simultană de proteine microbiene și biostimulanți printr-un proces biomimetic și circular	DIANA	CONSTANTINESCU -ARUXANDEI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	NEXT IT CONSULTING S.R.L.
515	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1579	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	PROTOTIP BAZAT PE ANALIZA MUKLTIMARKER CU AJUTORUL INTELIGENȚEI ARTIFICIALE PENTRU AMELIORAREA PUTERII DE DISCRIMINARE A PARAMETRILOR UTILIZATI IN EVALUAREA RISCULUI DE MOARTE SUBITA CARDIACA ARITMICA IN CARDIOMIOPATIILE NON-ISCHEMICE	RADU	VATASESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	SIEMENS SRL
516	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1582	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Stocarea Reversibilă a Hidrogenului la Scări Moleculare și Geologice	RAMI	A DOUKEH	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	DACIAN PETROLEUM S.A.
517	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1585	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Abordări noi pentru salvarea și conservarea patrimoniului cultural prin iradiere gamma	IOAN-VALENTIN	MOISE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	DANART IMPORT EXPORT SRL
518	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1588	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Dezvoltarea experimentală și testarea unei noi game de extensii mecatronice pentru electro și motostivuitoare, proiectate pentru creșterea eficienței, siguranței și flexibilității în manipularea mărfurilor	ALEXANDRA-LIANA	VISAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	DINCONSTRUCT METPROFIL SRL
519	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1591	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Suport decizional predictiv bazat pe Digital Twin în fermele de precizie pentru bivoltile de lapte	LIVIA	VIDU	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
520	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1594	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	PlatQC – Control preanalitic al calității, asistat software, pentru proteomica tromboticelor	MARIA	IACOBESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	ADRIAN GIURGIU IT S.R.L.
521	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1597	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui flux multiplex de digital PCR pentru screening-ul preventiv al genelor de rezistență la insecticide în populațiile de țânțari vectori, cu susținere selecția produsului de tratament pe bază de dovezi	MARIA LARISA	IVĂNESCU	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	INVESTIGATII MEDICALE PRAXIS SRL
522	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1600	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Determinarea emisiilor de gaze cu efect de seră folosind două instrumente	IOANNIS	BINIETOGLU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	APEL LASER S.R.L.
523	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1603	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator experimental ghidat de inteligență artificială pentru identificarea și validarea in vitro a unor fitochimicale antioxidante și anti-inflamatorii	SEVINCI	POP	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI ȘTIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
524	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1606	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Evaluarea termomecanică și optimizarea panourilor izolatoare eco-sustenabile din deșeuri reciclate	ELIZA	CHIRCAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	EURO BUSINES SRL
525	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1609	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Stabilizarea unui produs tradițional pe bază de smântână coagulată prin transfer industrial al etapei termice prezente în rețetă	LIANE GLORIA RALUCA	STAN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SC ICA RESEARCH&DEVELOPMENT SRL(ICA R&D)
526	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1612	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Materiale hibride pe bază de eco-polimeri modificate cu pulberi adsorbante biosursate și catalizatori enzimatici pentru decontaminări de ape	TEODOR	SANDU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	EDAS-EXIM SRL
527	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1615	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Model al transferului de oxigen în funcție de morfologia colectoarelor din beton degradate biogenic.	ELENA MARIA	IATAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	CEPROCIM S.A.
528	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1618	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Studii și cercetări privind stabilirea modalităților ecologice de utilizare a nămolurilor din stațiile de epurare rurale în conformitate cu conceptul de dezvoltare durabilă	RUSU	TUDOR ANDREI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
529	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1621	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Development of Liquid Spray Neutralizer for Fusion Reactors	SARGIS	TER-AVETISYAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
530	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1624	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Senzor planar cu metamateriale pentru caracterizarea neinvazivă a permittivității complexe în controlul calității alimentelor	IULIA ANDREEA	MOCANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SITEX 45 SRL
531	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1627	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Cip nanostructurat integrat și rapid, utilizabil la punctul de îngrijire, pentru screeningul precoce al sepsisului	GABRIEL PETRE	GORECKI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	GENETIC LAB S.R.L.
532	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1630	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem experimental integrat pentru evaluarea potențialului de emisie fugitivă a compuşilor organici volatili din solurile siturilor contaminate și abandonate	ALEXANDRU FLORIN	SIMION	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	PLANISPHAERIUMCAD S.R.L.
533	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1633	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator optic avansat pentru optimizarea tehnologiei de tip "burst" folosind controlul ratei de repetiție a fasciculelor laser pulsate	FLORIN-COSMIN	JIPA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
534	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1636	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Analiza reflectanței pe o rețea spațială pentru evaluarea stării de sănătate a plantelor: rețele de senzori spectroscopici cu cost redus pentru detectarea și predicția timpurie a bolilor în plantațiile viticole	SIMONA	BACAU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	CASA DE VINURI ȘTEFĂNEȘTI S.R.L.
535	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1639	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Acoperiri auto-reparatoare, multifuncționale, anti-eroziune și hidrofobe pentru pale eoliene	IOANA CATALINA	GIFU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	APEL LASER S.R.L.
536	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1642	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Remineralizarea biomimetică a smalțului dentar – o nouă generație de paste de dinți	ALEXANDRINA	MUNTEAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	FARMEC SA
537	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1645	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Demonstrator experimental inteligent de securitate bazat pe fuziune multisenzorială, IA explicabilă și modelare predictivă pentru monitorizarea și prevenirea riscurilor în infrastructuri civile și industriale	MADALINA	CARBUREANU	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	LITEMOTION SECURITY SRL
538	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1648	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă inteligentă integrată pe baza de aerolitia pentru detectia și degradarea fotoelectrochimică a doxorubicinei în apă	CORNELIA	BANDAS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	ASEC DEV ENGINEERING S.R.L.
539	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1651	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Flux tehnologic îmbunătățit prin inteligență artificială pentru implanturi ortopedice personalizate și validare biomecanică	VASILE-DANUT	LEORDEAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	PROFIGRAM TRANSILVANIA S.R.L.
540	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1654	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Cercetarea și dezvoltarea unei drone modulare de mare viteză pentru aplicații Counter-UAS alternative	MIRCEA	BOSCOIANU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A.
541	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1657	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Senzor fluorescent pe bază de filme de pululan, îmbunătățit cu nanoparticule de aur, pentru detectarea ionilor metalici în medii apoase	MIOARA	MURARIU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
542	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1660	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	SISTEM MICROALGAL PENTRU BIOREMEDIEREA APELOR UZATE DIN INDUSTRIA LAPTELUI	ALEXANDRU	VLAICU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	GAMA BIOTECH PRODUCTION SRL
543	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1663	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem robotic cu personalizare rapidă pentru recuperarea precoce a mâinii după accident vascular	BOGDAN	GHERMAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SITLINE TECHNOLOGY SRL
544	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1666	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă modulară mRNA-nanoparticule lipidice pentru angiogeneză terapeutică	VIOREL-IULIAN	SUICA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	BLUE SCREEN SERV SRL
545	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1669	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Metodă de identificare și cartare automată a tumurilor de pe modele numerice ale terenului de înaltă rezoluție utilizând modele de inteligență artificială pentru inventarierea patrimoniului arheologic	MIHAI	NICULITA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	FRAGAR TRADING SRL
546	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1672	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea și Integrarea Tehnologiilor Reziliente de Navigație Autonomă în Avansarea Mobilității Aeriene Urbane	SANDRA ELENA	DIȚEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	STIMPEX S.A.
547	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1675	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compozite ternare pentru degradarea poluanților organici	MIRELA	VADUVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ALL GREEN SRL
548	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1678	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Termografie în infraroșu asistată de inteligență artificială pentru evaluarea uzurii și mentenanța predictivă a pompelor și cilindrilor hidraulici	ADRIAN	IOSIF	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	CEROB S.R.L.
549	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1681	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Asimetria de securitate client-server în semnăturile în cloud eIDAS – modelarea amenințărilor și măsuri pentru clienți de semnare nesiguri	IULIAN	ACIOBANITEI	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	CERTSIGN SA

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
550	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1684	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforme lipozomale încărcate cu substanțe greu solubile pentru tratamentul infecțiilor asociate arsurilor post-traumatice	FAWZIA	SHA'AT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	ANTIBIOTICE SA
551	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1687	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Substraturi SERS Flexibile pentru Monitorizarea In Situ a Deteriorării Monumentelor de Patrimoniu	LUDMILA OTILIA	CINTEZA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	APEL LASER S.R.L.
552	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1690	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	CHOLE-PRED – Dezvoltarea și validarea unui instrument clinic-molecular pentru stratificarea agresivității biologice a colesteatomului pediatric	ADINA	ZAMFIR-CHIRU-ANTON	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	RESEARCH TECHNOLOGY SRL
553	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1693	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Combustibil pe bază de parafină îmbunătățit cu acid stearic pentru propulsia ecologică a rachetelor hibride	GRIGORE	CICAN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A.
554	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1696	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Lentile de contact oftalmice funcționalizate cu rezervoare bioactive poziționate spațial pentru administrarea controlată a medicamentelor împotriva glaucomului	LUMINITA NICOLETA	DUMITRESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INOSEARCH SRL
555	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1699	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Demonstrator hibrid de securitate cibernetică bazat pe tehnici de inteligență artificială pentru rețele IoT multiprotocol	IULIA	STAMATESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	EMPOSO ROMANIA S.R.L.
556	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1702	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Designul și fabricarea de blocuri 3D pentru pereti modulari din deseuri polimerice integrate si din constructii	IONUT-CRISTIAN	RADU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	GEOTECHNICAL EXPERT SRL
557	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1705	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Rețea de senzori wireless de cost redus pentru monitorizarea microclimatului peșterilor și conservarea ecosistemelor carstice: dezvoltarea și validarea în laborator a unui demonstrator experimental și a unui kit educațional STEM	MIHAI	BONI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	MAGUAY COMPUTERS SRL
558	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1708	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea acoperirilor multifuncționale din aliaje metalice prin trei tehnologii avansate de depunere, cu rezistență ridicată la coroziune, hidrofobicitate și duritate superioară.	RODICA	VLADOIU	UNIVERSITATEA OVIDIUS	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
559	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1711	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Proiectarea unor senzori pe bază de compozite siliconice vapocromice pentru monitorizarea emisiilor de compuși organici volatili	ALEXANDRU-CONSTANTIN	STOICA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	DAM APPLICATION SRL
560	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1714	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Reciclarea adaptivă a deșeurilor siliconice prin rute tehnologice diferențiate adaptate la caracteristicile acestora	MIHAELA	DASCALU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	GHIPOCONCEPT SRL
561	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1717	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Instrumente ale inteligenței artificiale pentru proiectarea, procesarea și optimizarea unor noi compozite siliconi/deseuri textile pentru protecție contra focului și gloanțelor	ALEXANDRA	BARGAN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	MAJUTEX S.R.L.
562	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1720	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	PHENOCRYST – Inginerie cristalină asistată de inteligență artificială pentru dezvoltarea ghidată de structuri a cocristalelor funcționale de polifenoli	VICTOR	FRUTH	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	TERACRYSTAL SRL
563	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1723	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Instalație inovatoare pentru metanarea CO ₂ din gazele de ardere folosind hidrogen și recuperarea energiei din metanul produs	IONEL	BALCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	3B PRIM CONTRACTOR S.R.L.
564	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1726	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Proiectarea, fabricarea și testarea Țintelor structurate de înaltă performanță pentru experimente bazate pe lasere de mare putere.	ALEXEI	ZUBAREV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
565	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1729	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Optimizarea Entropiei Conformaționale de Amestecare pentru Controlul Gustului și Texturii Pastelor Alimentare Printabile 3D Folosite în Disfuncțiile de Masticație și Deglutiție (disfagie)	DOINA	DIMONIE	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	POTACO SERV SRL
566	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1732	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Geamân Digital Bazat pe Modele Fizece pentru Decizii Industriale Inteligente și Eficiente Energetic	CIPRIAN	SORANDARU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	SOFTCO2 S.R.L.
567	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1735	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Procedeu chemoenzimatic de tip cascadă pentru sinteza ecologică de oligoesteri pe bază de monoterpene	FRANCISC	PETER	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	NATURAL INGREDIENTS R & D S.R.L.
568	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1738	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Senzorii piezorezistivi flexibili, din nanocompozite printate prin tehnologie 4D, pentru dispozitive medicale portabile.	ALINA RUXANDRA	CARAMITU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ALL GREEN SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
569	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1744	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	ALGISKIN – Stabilizarea și consolidarea integrată, pe bază de alginat, a pieilor istorice deteriorate	ELENA	BADEA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	RESTAURO CONCEPT SRL
570	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1747	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Metodologie de proiectare structurală pentru procesele L-PBF	DOINA	RADUCANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ZIRCON DENT SRL
571	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1750	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Reziliență prin Alocarea Echitabilă a Confortului Disputat în Spații de Lucru Comune	RODICA	IANOLE-CALIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
572	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1753	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem inovativ integrat pentru extracția și recuperarea metalelor grele din solurile poluate prin spălare ecologică și reutilizarea circulară a materialelor adsorbante	IOANA-MONICA	SUR	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	CHIMGRUP S.R.L.
573	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1756	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă integrată de imagistică optică pentru caracterizarea preclinică in vitro a nanomedicamentelor	ROXANA CRISTINA	POPESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	APEL LASER S.R.L.
574	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1759	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Un sistem bazat pe celule modificate prin bioinginerie care utilizează activarea axei FTO-Irx5 pentru testarea medicamentelor împotriva obezității	ELENA-VALERIA	FUIOR	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	DEXTER COM SRL
575	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1762	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui sistem integrat motorizat, magnetic, de selecție a energiei pentru electroni accelerați în câmp laser	LING JEN	VANESSA PHUNG	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
576	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1765	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Modul de testare pentru interfețe electronice și sisteme de comunicații	BOGDAN	GRĂMESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	GMV INNOVATING SOLUTIONS S.R.L.
577	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1768	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	TEHNOLOGIE PENTRU PROTECȚIA LIVEZILOR ÎMPOTRIVA ÎNGHEȚULUI	VALENTIN	VLADUT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	FERMA CENAD S.R.L.
578	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1771	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Prelevator inovator cu antrenare inelară a aerului pentru monitorizarea bioaerosolilor prin cultivare directă pe agar	ALBERT ZSOLT	BARABAS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	CATTUS SRL
579	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1774	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Instrumente de Caracterizare Dedicat​e AI cu Algoritmi Avansați de Extracție a Paramet​rilor pentru Diode Schottky cu Performanțe Înalte	GHEORGHE	PRISTAVU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ROMELGEN S.R.L.
580	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1777	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforme supramoleculare multifuncționale pe bază de colagen, bazate pe conjug​ați ciclodextrină-pir​ol-sulfonamidă, care încorporează derivați de fenant​ridină cu proprietăți antimicrobiene pentru regenerarea r​ânilor diabetice	CRISTINA	AL-MATARNEH	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	DELTAROM SRL
581	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1780	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Geam​ân digital predictiv pentru confort termic și eficiență energetică în cabinete vehiculelor electrice	NASTASE	ILINCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL
582	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1783	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Kit individual pentru evaluarea stresului uman	CLAUDIA VALENTINA	POPA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	EPSICOM SRL
583	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1786	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Modelarea adaptivă a procesului și asistarea deciziei pentru tăierea laser a oțelurilor avansate	RADULESCU	CONSTANTA	UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI"	IRUM S.A.
584	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1789	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Creșterea rezilienței sistemelor UAV folosite în intervenții de urgență radiologică prin dezvoltarea de materiale inteligente și ușoare pentru ecranarea radiațiilor	NICOLETA MIHAELA	FLOREA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	APEL LASER S.R.L.
585	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1792	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Detector adaptiv UV cu SIPM cu declanșare spațio-temporală pentru tranziente atmosferice de joasă intensitate	GABRIEL	CHIRITOI	INSTITUTUL DE ȘTIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	TEHNOOPTOELECTRONICA S.R.L.
586	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1795	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compactarea prin vibra​re la rezonanță a pământurilor reciclate și stabilizate ecologic, pentru structuri rutiere în sistem digitalizat și optimizat cu inteligența artificială	OANA	TONCIU	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII IN CONSTRUCTII – ICECON S.A.	CENTRUL DE CERCETARE CONSULTANTA SI PRODUCTIE PENTRU CONSTRUCTII SI INDUSTRIE DINAMIC PLUS S.R.L.
587	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1798	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Digital Twin bazat pe date din surse multiple pentru prognoza alunecărilor de teren declanșate de plo​i și sprijinirea avertizării timpurii.	CIPRIAN	PADURARU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
588	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1801	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Demonstrator geofizic calibrat pentru imagistica in timp a infiltratiilor si instabilitatilor induse hidrolic in diguri de pamant	BOGDAN	GRECU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	BRANTAX SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
589	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1804	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Metoda pentru recunoașterea semnelor de precancer în celule cervicale necolorate prin imagistică hiperspectrală și clasificatori transfer-learning	MONA	MIHAILESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	GENETIC LAB S.R.L.
590	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1807	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Miezuri compozite magnetice moi presate la rece, pe bază de fibre Fe-Si cu gradient compozițional și izolație geopolimerică, pentru conversia eficientă a energiei	BOGDAN VIOREL	NEAMTU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	NAPOSINT PRODCOM S.R.L.
591	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1810	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea acoperirilor termoizolante hibride APS-ALD cu interfață pe bază de YAG pentru solicitări termice severe	CRISTINA	CIOBOTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	PLASMA JET S.R.L.
592	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1813	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem Inteligent Aerian pentru Misiuni de Salvare — De la Căutare Probabilistică la Suport Decizional bazat pe IA în SAR Montan	ALEXANDRA- STEFANIA	MANICA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	EXPLO ROMANIA S.R.L.
593	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1816	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	SISTEM ROBOTIC DE RECOLTARE ASISTAT DE INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ/ IA CU GRIPPERE FLEXIBILE OPTIMIZATE	MIHAI	MARGARITESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	SELETRON-SOFTWARE SI AUTOMATIZARI S.R.L.
594	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1819	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Transformare comportamentală pentru protecția cliimei prin educație și monitorizarea calității aerului	FLORICA	TOANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	CIT - IRECSO CENTRUL DE INFORMARE TEHNOLOGICĂ SRL
595	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1822	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Modelare termomecanică cuplată și validare optică de înaltă precizie a structurilor hibride nituite metalice CFRP pentru aplicații aerospațiale	VASILE	GHEORGHE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	EURO BUSINESS SRL
596	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1825	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unei platforme bioelectrochimice pentru determinarea histaminei în produse alimentare cu risc ridicat	LIVIA ALEXANDRA	DINU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	SC ICA RESEARCH&DEVELOPMENT SRL(ICA R&D)
597	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1828	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Grup electrohidraulic cu control mixt al debitului analog și digital	MARIAN	BLEJAN	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	HESPER SA
598	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1831	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Model adaptiv pentru monitorizarea stării căii ferate pe baza vibrațiilor măsurate la bordul vehiculelor și a tehnicilor de inteligență artificială	RAZVAN ANDREI	OPREA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	TEHMIN-BRASOV SRL
599	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1834	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie inovativă pentru funcționalizarea și granulara compozițiilor prin încorporarea controlată a biofertilizanților lichizi	STEFAN	VASILICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	BOERU SRL
600	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1837	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Metodologie ghidată prin autoînvățare pentru descoperirea materialelor antibacteriene pe suporti decorati cu bimetal	CHIIAIA	VIOREL	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	MIDAS & CO SRL
601	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1840	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dispozitive microfluidice compozite conductoare termic, fabricate prin imprimare 3D, pentru managementul termic al sistemelor fotovoltaice	CRISTINA	UNCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	APEL LASER S.R.L.
602	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1843	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Termometrie de luminescență la temperaturi înalte: Senzor pe baza de ceramica dopată cu erbiu pentru măsurarea de la distanță a temperaturilor până la 1300 K prin metoda raportului liniilor de luminescență.	OCTAVIAN	TOMA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
603	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1846	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	NEUROPYRO – Detecție piroelectrică neuro-inspirată cu polarizare programabilă în multistraturi feroelectrice	FLORENTINA CRISTINA	CHIRILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
604	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1849	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Fermentat psihobiotic acelular în praline artisanale de ciocolată neagră: dezvoltare și validare	LAVINIA	MURESAN (CALINOIU)	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	MAXIMILIAN CHOCOLAT S.R.L.
605	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1852	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator integrat pentru verificarea fizică, digitală și genetică a originii materialului forestier de reproducere	DRAGOS	POSTOLACHE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	SMART FOREST PROIECT S.R.L.
606	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1855	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	ErgoSense-Build — Dezvoltarea și Validarea Experimentală a unui Demonstrator Integrat de Evaluare a Condițiilor de Mediu și Psihologie pentru Promovarea Sănătății la Locul de Muncă	LAVINIA IULIANA	ȚÂNCULESCU- POPA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	SQS BUSINESS SERVICES S.R.L.
607	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1858	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă portabilă SERS pentru detecția afectării SNC în maligntățile hematologice pe baza analizei LCR	NICOLAE	LEOPOLD	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	TOMULEASA CONSULTING S.R.L.
608	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1861	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Hidrogel bioactiv pe bază de biopolimeri naturali pentru managementul avansat al plăgilor	ANCA GIORGIANA	GRIGORAS	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	LABORATOARELE APIS SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
609	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1864	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Hidrogel Multifuncțional Sensibil la Specile Reactive de Oxigen (SRO) cu Eliberare Controlată și Secvențială de Agenți Terapeutici pentru Vindecarea Rănilor Cutanate Cronice	ANA-MARIA	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTA BIOLOGICE	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
610	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1867	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă biomimetică modulară cu arhitectură bilayer pentru managementul avansat al rănilor cronice	DIANA	CIOLACU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	DELTAROM SRL
611	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1870	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compozite sustenabile celuloză/material anorganic multiferoic pentru ecranare electromagnetică, vizând frecvențele din domeniul microundelor și al radarului	RAZVAN	ROTARU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	NAND TECH ENGINEERING SOLUTIONS S.R.L.
612	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1873	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Platforma de monitorizare în timp real - SISTEM INTELIGENT PENTRU POMPIERI	BOGDAN-COSTEL	MOCANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BLUESPACE TECHNOLOGY SA
613	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1876	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea și evaluarea experimentală a unei metodologii pentru detectarea pierderilor de apă din conducte îngropate prin monitorizarea parametrilor mediului poros, completată prin tomografie de rezistivitate electrică	MIHAELA	PISLEAGA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	AQUATIM S.A.
614	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1879	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Recuperator inteligent de caldura din ape uzate	MIHNEA	SANDU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCUREȘTI	GEOLOGIC WORLDWIDE SERVICES SRL
615	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1882	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Optimizarea multiobiectiv și dezvoltarea sistemelor MEMS pentru detecție biologică fără markeri	MARIUS	PUSTAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
616	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1885	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Metoda de monitorizare a terapiei la distanță cu celule stromale mezenchimale prin biomarkeri sanguini validați la nivel tisular	LAUDY	CHERRY	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	AGILROM SCIENTIFIC SRL
617	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1888	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Compozite pe baza de carbon derivate din MOF-uri pentru detecția electrochimică a fluorochinolonelor	DANIELA CRISTINA	BERGER	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	FOTOMETRIC INSTRUMENTS S.R.L.
618	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1891	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem inteligent cu pompă de căldură pentru recuperarea energiei și controlul microclimatului în fermele de creștere a curcanilor	EVELIN-ANDA	LAZA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	ARTECOM SRL
619	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1894	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Selectie genomica si sistemul dublu de validare pentru productia de lapte cu beta-caseina A2	CIPRIAN-VALENTIN	MIHALI	STATIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR ARAD	AGRO-VLAD SRL
620	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1897	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Proiectarea și dezvoltarea unor ambalaje active și inteligente pe bază de celuloză, realizate prin intermediul emulsiilor Pickering, pentru conservarea sustenabilă a alimentelor	ANAMARIA	IRIMIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	IQLAB SERVICE S.R.L.
621	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1900	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă pentru prevenirea complicațiilor piciorului diabetic bazată pe măsurători integrate ale temperaturii și presiunii plantare (DiaPREV)	FLORIN	DRAGHICI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	DIAPEDIS MEDICAL SRL
622	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1903	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Dezvoltaea și validarea Sistemului de Evaluare Psihologică a Familiei (FamDiag): un instrument inovator, prietenos pentru copii	ROXANA ANDREEA	TOMA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	PSIHO PROIECT SRL
623	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1906	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Controlul agenților patogeni ESKAPE bazat pe fagi: moduleare imună a gazdei și explorare terapeutică	CORALIA	BLEOTU	INSTITUTUL DE VIROLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
624	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1909	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Gestionare avansată a energiei cu inteligență artificială predictivă pentru eficiență și fiabilitate	ARPAD	GELLERT	UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU	IT MASTER PROGRAM SRL
625	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1912	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Antibioterapia personalizată (Vancomicina, aminoglicozide, Colistin) ghidată farmacocinetic la pacienții critici	EGIDIA	MIFTODE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	ANTIBIOTICE SA
626	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1915	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforma de screening de înaltă performanță pentru medicamente aprobate de FDA ce ținesc secreția de TGF-β mediata de macrofage in micromediul tumorai la melanom	MARIOARA	CHIRITOIU-BUTNARU	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	GENOMICA S.R.L.
627	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1918	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă electrochimică bazată pe biopolimeri, cu două canale, pentru detecția simultană a diclofenacului și carbamazepinei din apă	MARIA	STANCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCUREȘTI INCD	CP MED LABORATORY SRL
628	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1921	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Analizor automat al probelor de sol in-situ prin spectrometrie directă și extracție controlată	MARIO	CRISTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	BOERU SRL
629	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1924	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Senzori pe bază de metasuprafețe plasmonice pentru detecția agenților patogeni	ROXANA	TOMESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCUREȘTI INCD	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
630	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1927	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Compozite ceramice nanostructurate pentru protecție balistică ușoară	ANDREEA LILIANA	GROZA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
631	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1930	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă inteligentă de suport decizional bazată pe inteligență artificială pentru o viticultură rezilientă la schimbările climatice	FLOREA	ALINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
632	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1933	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unui test rapid de conformitate pentru biocidele pe bază de glutaraldehidă	MARIA	LEHENE	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ABL & E JASCO ROMANIA COMERT SI SERVICII SRL
633	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1936	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și Validarea unui Produs Multivalent IgY–Probiotic pentru Sănătatea Gastrointestinală	VALENTIN	NASTASA	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	HEALTH LABORATORY S.R.L.
634	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1942	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dispozitiv pentru încercări accelerate la oboseală ale materialelor metalice fabricate aditiv, cu monitorizare in-situ în condiții de mediu controlate	ADRIAN	BIBIS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	PROTECH R&D S.R.L.
635	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1945	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem robotic integrat pentru autonomia persoanelor cu dizabilități locomotorii	SORIN	DUMITRU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CAELYNX EUROPE SRL
636	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1948	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unui demonstrator de pansament pentru răni pe bază de eutectogel funcționalizat cu propolis/ZnO	SABRINA PATRICIA	STATE (ROSOIU)	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SPD STAR SRL
637	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1951	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Senzor de umiditate recuperabil UV pe baza de ceramica poroasa BST	IOANA MIHAELA	BOTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	AGRO-EST MUNTENIA SRL
638	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1954	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Teledetecție hiperspectrală aeropurtată și algoritmi de învățare automată pentru evaluarea spectrala a stării pădurilor	BOGDAN	APOSTOL	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	PRIMUL MERIDIAN SRL
639	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1957	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Tehnologie integrată de cartografiere 3D și documentare digitală a patrimoniului subteran – demonstrație în Peștera Ialomitei	NICOLAE	CRUCERU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	LA ORIZONT UAV S.R.L.
640	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1960	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Cartușe bifuncționale regenerabile pe bază de biocărbune din reziduuri lignocelulozice agricole pentru captarea și conversia catalitică secvențială a nitratului în tratarea apelor subterane	ALIN CRISTIAN NICOLAE	VINTILĂ	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ATICA CHEMICALS S.R.L.
641	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1963	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă fungică-bacteriană electro-stimulată în câmp de joasă frecvență pentru degradarea microplasticelor de PLA	CRISTIAN	PIRVU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
642	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1966	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Demonstrarea experimentală a unui model marin umanizat, fără condiționare, pentru xenogrefe ale afecțiunilor precanceroase, care permit caracterizarea la nivel de celula unică si evaluarea farmacodinamicii terapiei	CIPRIAN	TOMULEASA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	MED LIFE S.A.
643	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1969	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator AI pentru previziunea fluxului de numerar operațional și a riscului de lichiditate la IMM-uri, pe baza raportării fiscale digitale obligatorii (e-Factura, SAF-T)	DANIEL	STEFAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	HAPPY PIXELS SRL
644	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1972	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de monitorizare și mentenanță predictivă pentru mașini hidraulice volumetrice utilizând Edge Computing și Machine Learning	POLIFRON-ALEXANDRU	CHIRIȚĂ	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	HESPER SA
645	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1975	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	CollagenFitJ 2.0: Instrument software multimodel orientat către utilizator pentru analiza cantitativă a imaginilor SHG dependente de polarizare	RADU	HRISTU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ONCO TEAM DIAGNOSTIC S.A.
646	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1978	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem hibrid de chelatizare și electrodepunere pentru recuperarea selectivă a metalelor critice din baterii Li-Ion uzate	IOAN	STAMATIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	WRS DELTA S.R.L.
647	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1981	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Soluție digitală mobilă de identificare și cartare a speciilor periclitare pentru monitorizarea conservării biodiversității, raportarea distrugerilor de mediu și dezvoltarea educației pentru natură prin implicarea cetățenilor	BOGDAN	HURDU	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	HOLISUN S.R.L.
648	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1984	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unor furaje piscicole alternative și funcționalizate pe bază de subproduse și deșeuri agroalimentare	GEORGIANA	CIRSTEA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	DOCTORITA PLANTELOR FARM SRL
649	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1987	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem de inteligență artificială agentică pentru evaluarea potențialului agricol, diagnosticarea limitărilor solului și planficarea rotațiilor durabile ale culturilor.	BOGDAN	ROSCA	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	FIELD DATA ZOOM S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
650	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1993	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Asistent pentru Clasificarea Imagistică a Tumorilor Hepatice	SZILÁRD	ENYEDI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	PROMEDICAL CENTER SRL
651	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1996	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea de tehnologii eco-inovative pentru îmbinarea tablelor subțiri din aluminiu în ansambluri micro-mecanice și componente electronice	BOGDAN	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	INTELIFORM SRL
652	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-1999	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Pansament cu rol pro-regenerativ din hidrogel funcționalizat cu ulei bioactiv, stabilizat pe suport textil și obținut prin rețiculare indusă de radiații ionizante	DEMETER	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	SPD STAR SRL
653	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2002	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă integrată de materiale polimerice pentru dezvoltarea dispozitivelor dentare bioactive prin fabricație aditivă	RADU MARCEL	CHISNOIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	DENTAL VISION LAB SRL
654	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2005	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tranzistoare cu peliculă subțire Zn–Sn–O: Dezvoltare și demonstrație experimentală pentru aplicații electronice transparente	SARA	LAAFAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
655	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2008	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Structuri de tip Schottky, bazate pe interfața Ga2O3/GaSb, pentru monitorizarea dăunătorilor, avertizare timpurie și control de precizie în agricultură – InPeCo	CONSTANTIN-CATALIN	NEGRILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
656	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2011	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem automat de screening al tulburărilor de vorbire la copiii de vârstă mică	MIHAELA	MOCANU	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	WEBIS SRL
657	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2014	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă digitală integrată bazată pe inteligență artificială pentru monitorizarea dăunătorilor, avertizare timpurie și control de precizie în agricultură – InPeCo	POMPLICIA	IAGARU	UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU	TNT COMPUTERS SRL
658	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2017	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Acoperiri termocrome-fotocatalitice pentru reducerea murdăririi și managementul termic al modulelor fotovoltaice	VALENTIN	RADITOIU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	NEW GREEN PROTOCOL S.R.L.
659	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2020	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Kit qPCR multiplex pentru monitorizarea țintită a rezistenței la antimicrobiene și a mobilității genetice în medii extreme	CORNELIU-OVIDIU	VRANCIANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
660	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2023	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Microwave-Assisted Green Polymer–Based Ternary Me/MeO/Me ₂ O Nanocomposites for Ecological Agriculture	CORNELIA	NICHITA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	EUROPLASTIC S.R.L.
661	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2026	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Matrici ceramice multicomponente cu eliberare controlată pe bază de metale tranziționale pentru aplicații biomedicale	DANIEL	CRISTEA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	APEL LASER S.R.L.
662	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2029	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de orientare, consiliere academică și tutoriat pentru învățământul superior, bazat pe generare augmentată prin regăsire în limba română	MARIAN	BUCOS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	DESIGN MMD SRL
663	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2032	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Comutator termic radiativ adaptiv pentru managementul termic al sateliților de mici dimensiuni	CRISTIAN	URSU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
664	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2035	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Acoperiri optice cu indice de refracție controlat utilizate ca oglinzi cu plasmă de înaltă performanță	GEORGE A.	STANCIU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
665	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2038	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie inovativă de prelucrare termomecanică a aliajului Ti6242 pentru aplicații din industria aerospațială și de apărare	VASILE DANUT	COJOCARU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ZIROM SA
666	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2041	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea zincului recuperat din bateriile uzate și din deeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) în membrane piezo-fotocatalitice pe bază de ZnO pentru tratarea avansată a apelor uzate	MIRELA ALINA	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	TYRO PRODUCT SRL
667	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2044	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea benzilor și microfidelor magnetocalorice din aliaje Heusler pentru refrigerare magnetică	FELICIA	TOLEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	MICRO NANO TECH S.R.L.
668	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2047	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea electrolitilor polimerici sub formă de gel cu un singur ion conductor pentru baterii litiu-ion în stare solidă de înaltă performanță	RADU DORIN	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	ANDREESCU LABOR & SOFT SRL
669	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2050	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Integrarea senzorilor în monitorizarea bateriilor inteligente Li-ion	COSMIN GIORGIAN	UNGUREANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	ANDREESCU LABOR & SOFT SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
670	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2053	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Material simulant de regolit din zonele înalte lunare pentru testarea echipamentelor destinate misiunilor selenare	CLAUDIU	TANASELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	CONTROL DATA SYSTEMS SRL
671	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2056	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	AroniaCAP - Dezvoltarea și validarea unui sistem dual-compartiment pentru co-livrarea stabilă a polifenolilor din tescovină de aronia și a unei tulpini bacteriene vii pentru sănătatea metabolică	ZORITA	DIACONEASA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	NOVOGYNPRO SRL
672	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2059	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Materiale funcționale pentru conservarea azotului din gunoii de grajd bovin prin controlul transformărilor C/N	ZAMFIRA	STUPAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	ADA PROD COM S.R.L.
673	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2062	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie inovatoare integrată cu membrane hibride imprimate 3D pe bază de polisulfone funcționalizate/hidroxizi dublu stratificați/lichide ionice pentru tratarea avansată a apei	ANCA	FILIMON	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
674	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2065	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Arhitectură Zero-Trust pentru Industrial IoT, cu plan de date atestat hardware la edge și plan de control nativ-cloud — de la prototip Docker la demonstrator validat în laborator	IOAN	UNGUREAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	CLIPA CODE FACTORY S.R.L.
675	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2068	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Mini-module fotovoltaice de nouă generație pe bază de perovskit, cu automonitorizare și protecție integrată	LUCIA	LEONAT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
676	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2071	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Absorbanți hibridi optimizați din rumeguș de brad și zeolit pentru remedierea eficientă a hidrocarburilor și managementul circular al adsorbanților epuizați	GERTRUD-ALEXANDRA	PALTINEAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	CORA CONSTRUCT SRL
677	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2074	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea efectului sinergic al unei formulări fitoterapeutice îmbogățite cu nanoparticule de crom pentru controlul glicemic	LAURA MIHAELA	STEFAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	PROMEDIVET SRL
678	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2077	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Patrimoniul ca serviciu: un set de instrumente de Realitate Extinsă - XR pentru orchestrarea experiențelor de patrimoniu cultural	MIHAI	TIMUS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	HAPPY PIXELS SRL
679	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2080	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă electrochimică flexibilă microfabricată pentru monitorizarea pH-ului și TNF-α în micromediul plăgi	OANA	BRINCOVEANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DELTAROM SRL
680	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2083	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Material compozit pe bază de cânepă și PCM pentru stocarea energiei termice și ecranarea termică a clădirilor	CRISTINA LAVINIA	NISTOR	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	AGRO INFINITY S.R.L.
681	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2086	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă integrată de rezonanță magnetică pentru evaluarea multiparametrică preclinică a biomarkerilor bolii Alzheimer, cu potențial de translație la pacienții umani	RADU	FECHETE	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	SEVALIA MEDICA S.R.L.
682	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2089	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea și validarea experimentală a unor tehnologii avansate pentru oglinzi destinate laserilor ultrarapizi de înaltă performanță.	LAURA EMILIA	IONEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	EDVARI TECHNOLOGIES S.R.L.
683	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2092	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea de materiale de construcție ecologice pe bază de cochilii de scoici pentru aplicații sustenabile de mortar	DANIELA	PREDOI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	CEPROCIM S.A.
684	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2095	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem indicator hibrid aloicroic eco-friendly pentru ambalaje alimentare inteligente	CATA	ADINA ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	C I A ABOLIV SRL
685	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2098	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Ambalaje alimentare multifuncționale avansate, obținute prin valorificarea circulară a biomasei	GEORGIANA-LUMINIȚA	GAVRIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	PROMATERIS S.A.
686	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2101	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Recuperarea electrochimică a metalelor din deșeuri electronice prin utilizarea solvenților ecologici chelatori	CORNELIA	DIAC	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ANDREESCU LABOR & SOFT SRL
687	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2104	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem regional independent de poziționare, navigație și sincronizare pentru România – Arhitectură rezilientă la bruiaj și validare prin simulări numerice	DAN	SELARU	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFILPR	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
688	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2107	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Proiectarea unui panou fotocatalitic cu flux continuu pentru divizarea apei atmosferice	DANIEL	GHERCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	DATA STREAM RO S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
689	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2110	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unui model multimodal clinico-radiologic-genomic pentru predicția personalizată a progresiei scoloziei idiopatice a adolescentului	ALEXANDRU DAN	HERDEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	SOFTMED WEB SOLUTIONS S.R.L.
690	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2113	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem UAV autonom și adaptiv pentru detectarea hazardurilor naturale și cartografiere rapidă a zonelor afectate	IONUT	SANDRIC	UNIVERSITATEA BUCURESTI	GEOSTUD S.R.L.
691	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2116	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă integrată pentru optimizarea prin transparență și implementarea modelelor de învățare automată pentru observarea Pământului	GABRIEL	IUHASZ	INSTITUTUL E - AUSTRIA TIMISOARA	QUARTICLE RESEARCH S.R.L.
692	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2119	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Design rational de noi heterostructuri pe baza de nitruți pentru fotodetectori auto-alimentați	COSMIN	ROMANITAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	APEL LASER S.R.L.
693	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2122	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Micro-etichetă hibridă inteligentă flexibilă, cu securitate multi-nivel și autentificare tri-modală, proiectată pe baza nano-arhitecturilor fotonice azopolimerice activate de plasmă și a emițătorilor cuantici	IULIANA	STOICA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
694	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2125	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Adeziv siliconic cu lignina pentru produse structurale din lemn	MARIA	CAZACU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	GEOTECHNICAL EXPERT SRL
695	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2128	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Amprentare moleculară mecanochimică pentru eliminarea selectivă a micropoluantilor farmaceutici din apă	EDE	BODOKI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
696	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2131	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și investigarea unor bioinkuri inovative cu conținut de nanoparticule magnetice (MNPs) adaptate imprimării 3D în scop de reconstrucție osoasă	SORINA	DINESCU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	APEL LASER S.R.L.
697	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2134	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologii inovatoare de procesare avansată și valorificare integrală a fructului de dud (Morus nigra/Morus alba) pentru obținerea de ingrediente funcționale cu valoare adăugată ridicată	GABRIELA - VICTORIA	MNERIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	SC ICA RESEARCH&DEVELOPMENT SRL(ICA R&D)
698	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2137	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem colaborativ de suport decizional pentru implementarea brandului de destinație, bazat pe un geamăn digital al identității de brand	LAURA	CISMARU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	CODERN VENTURE SRL
699	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2140	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Instrumentar Ingineresc Bazat pe Date pentru Accelerarea Dezvoltării Mașinilor Electrice	RAZVAN ALEXANDRU	INTE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL
700	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2143	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dispozitiv electrochimic portabil pe bază de grafenă pentru detectarea in situ a nitrililor, cu sensibilitate și selectivitate ridicată	FLORINA	POGACEAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
701	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2146	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem inteligent pentru evaluarea și predicția rezilienței climatice a plantațiilor de cais	VLADUT ALEXANDRU	OPRITA	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA CONSTANTA	INTERNET S.R.L.
702	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2149	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platforma modulară pentru caracterizarea mecano-electrica sincronizată a dispozitivelor tactile și neuromorfe	ANDRA-GEORGIA	BONI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
703	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2152	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	SOLARIA: Fluxuri de Lucru Agentice Controlate și Reproducibile pentru Observarea Pământului în Medii Cloud-Native	MARIAN	NEAGUL	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	QUARTICLE RESEARCH S.R.L.
704	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2155	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Arhitecturi Avansate de Electroliți pentru Baterii de Nouă Generație de Înaltă Performanță	OANA TATIANA	NEDELCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	CDPA SYSTEMS CONCEPT S.R.L.
705	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2158	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Unitate electronică de control dedicată monitorizării continue a tensiunilor periculoase în troieibuzele hibride și autobuzele electrice	EMIL	TUDOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	TEHMIN-BRASOV SRL
706	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2161	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Calibrare scrisă în material. Memcapacitori feroelectrici HfZrO pentru reglaj nevolatil în punți de senzori capacitivi	ROXANA ELENA	PATRU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
707	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2164	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem demonstrativ pentru remedierea solurilor din vecinătatea depozitelor de deșeuri și recuperarea Ni, Mn și Co din cenușa biomasei vegetale prin extracție cu solvenți eutectici profunzi	BOGDAN CIPRIAN	MITREA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	WRS DELTA S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
708	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2167	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Detectoare pasive de radon de nouă generație cu bariere de difuzie reglate la scară nanometrică prin ALD	FLORIN	NASTASE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INC	DOSITRACKER SRL
709	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2170	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Integrarea unui sistem tri-combustibil (diesel-amoniac-hidrogen) de înaltă eficiență pentru motoare grele, cracarea catalitică a amoniacului la faza locului.	LUCIAN	MIRON	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
710	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2173	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem modular multifuncțional de habitat pentru situații de urgență	MARIAN-CATALIN	GROSU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCNTP BUCURESTI	STOFE BUHUSI S.A.
711	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2176	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Membrană plasmonică pe bază de nanoansambluri de aur pentru captarea, concentrarea și identificarea SERS a micro- și nanoplasticelor	ELENA-LAURA	URSU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	LABORATORIUM S.R.L.
712	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2179	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tratarea terțiară a apei cu UV-LED utilizând ZnO obținut radiochimic pe aluminosilicați poroși	EDUARD-MARIUS	LUNGULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	APEL LASER S.R.L.
713	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2182	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea experimentală a unui cadru RMN deschis și independent de producător pentru biomarkeri avansați de difuzie și imagistica funcțională cu dublu ecou	RUBEN EMANUEL	NECHIFOR	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	SIEMENS HEALTHCARE SRL
714	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2185	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	AI Guard: Creșterea siguranței produselor și a eficienței energetice în procesele electrochimice	MIRCEA LAURENTIU	DAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	HOLISUN S.R.L.
715	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2188	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Proгноza probabilistică a sarcinii nete pentru portofolii agregate de prosumatori expuse la costuri de dezechilibru.	POMPEI-COSMIN	DĂRAB	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ENERGO KEV S.R.L.
716	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2191	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Miezuri magnetice compozite cu baza Fe și matrice ceramică pentru aplicații la frecvențe medii și înalte	TRAIAN FLORIN	MARINCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	NAPOSINT PRODCOM S.R.L.
717	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2194	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Interfețe multifuncționale AlScN/feromagnetice pentru detecție magnetică neuromorf-inspirată bazată pe evenimente	LUMINITA MIRELA	HRIB	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
718	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2197	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem hibrid bazat pe modele lingvistice mari, cu arhitectură MCP, pentru generarea asistată a programelor de măsurare pe mașini de măsurat în coordonate, din desen tehnic și model CAD	DANUT	STANCIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	MDM STANDARD SRL
719	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2200	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea unei turbine inovative pentru valorificarea curenților marini și validarea experimentală pe model la scară redusă	RADU IULIAN	RADOI	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
720	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2203	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Optimizarea layout-ului și a parametrilor cu conștientizare Galois pentru calculul criptat	VICENTIU	PASOL	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	CERTSIGN SA
721	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2206	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Metodă integrată pentru detectarea timpurie și cartografierea spațială a declinului pădurilor de stejar și a infestării cu specii din genul Agrilus	DANIELA	LUPASTEAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	OCOLUL SILVIC GREENGOLD VEST S.R.L.
722	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2209	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Monitorizare electro-termică la nivel de celulă pentru un modul avansat de baterii sodiu-ion, cu management termic pasiv pe bază de materiale cu schimbare de fază (PCM)	OLIVIA	BRUJ	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	ROMBAT S.A.
723	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2212	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Funcționalizarea suprafețelor scaffoldurilor 3D pentru regenerarea tesuturilor osoase	CORINA GABRIELA	DORCIOMAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
724	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2215	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Alternative sustenabile pentru ambalaje convenționale din plastic, bazate pe compozite lignocelulozice cu proprietăți funcționale îmbunătățite	MARIA EMILIANA	FORTUNA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	CHEMICAL COMPANY SA
725	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2218	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Model experimental de manipulator aerian protocentric integrat la bordul unui sistem UAV cu aripă rotativă	IOANA CARMEN	BOGLIS	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
726	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2221	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unui cartuş reutilizabil cu aerogel magnetic prin abordarea Process-by-Design pentru decontaminarea apei în regim de curgere	ADELINA	NICULESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BUSINESS FUTURE SOLUTIONS SRL
727	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2224	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	PANOURI MODULARE INTELIGENTE AVANSATE PENTRU IZOLARE ȘI ABSORBȚIE ACUSTICĂ ADAPTIVĂ ÎN SPAȚIILE INTERIOARE	OVIDIU	VASILE	INSTITUTULUI DE CERCETARI PENTRU ECHIPAMENTE SI TEHNOLOGII ÎN CONSTRUCȚII - ICECON S.A.	CENTRUL DE CERCETARE - INCERCON S.R.L.
728	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2227	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem de detecție a fluxului muonic direcțional pentru foraje de adâncime	MIHAI	NICULESCU- OGLINZANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	TVARITA SRL
729	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2230	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Senzor inteligent instalat la bordul UAV-ului pentru detectarea, clasificarea și urmărirea țintelor terestre în misiuni ISR.	CRISTIAN	VIDAN	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
730	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2233	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	DEZVOLTAREA SI VALIDAREA IN LABORATOR A CELULELOR SOLARE SENSIBILIZATE CU COLORANT SI AMPLIFICATE CU PLASMONI FOLOSIND NANOMATERIALE OBTINUTE PRIN ABLATIE LASER	CORNELIA	ENACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	BUSINESS FUTURE SOLUTIONS SRL
731	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2236	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	SEARCH-FIND-LINK: Demonstrator interactiv centrat pe utilizator pentru explorarea semnăturilor chimice	IOANA	CORTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	BREADCRUMBS INTERACTIVE S.R.L.
732	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2239	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Ingineria heterostructurilor dielectrice integrate pe verticală pentru optică tunabilă	MIHAI	SOPRONYI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
733	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2242	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Stocare termică cu încărcare solară directă pentru generarea de abur industrial	VASILE	REDNIC	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	ECO LIVING PROJECT SRL
734	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2245	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unor platforme „gata de utilizare” bazate pe celule NK modificate genetic pentru terapia țintită a cancerului	GHEORGHITA	ISVORANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	DEXTER COM SRL
735	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2248	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator inteligent pentru reducerea pierderilor și valorificarea produselor secundare în lanțul de aprovizionare cu fructe de pădure	MARIAN	BUTU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	SOFTWARE IMAGINATION & VISION S.R.L.
736	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2251	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sisteme de supercapacitor pe baza de SiC pentru aplicatii de temperaturi inalte	IRINA-NICOLETA	BRATOSIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	CEPROCIM S.A.
737	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2254	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Îmbunătățirea proprietăților solului prin aplicarea compostului obținut în instalații speciale din deșeuri alimentare.	VOICU	PETRE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE SI PROTECTIA MEDIULUI - ICPA BUCURESTI	EUTRON INVEST ROMANIA SRL
738	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2257	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem mobil multimodal inteligent pentru inventarierea semiautomată a arborilor urbani	ALINA	TRUTA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	VISORO GLOBAL SRL
739	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2260	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Estimarea simultană a biomasei supratereștice și a condițiilor sol-microclimat în culturile forestiere cu ciclu scurt de producție (SRWCs) folosind tehnici LIDAR nedistructive și telemetrie continuă	IULIAN CONSTANTIN	DĂNILĂ	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	F.E. AGRAR SRL
740	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2263	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforme Microarray Plasmonice Îmbunătățite pentru detectarea portabilă a HPV	PERICLE-ION	VARASTEANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	GENETIC LAB S.R.L.
741	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2266	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Identificarea amortizării pe axa de tangaj prin excitație multiplă în regim liber	MIHAI LEONIDA	NICULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.
742	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2269	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforma de hidrogeluri cu morfologie controlată pentru pansamente 3D printate personalizate	LILIANA	VERESTIUC	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	APEL LASER S.R.L.
743	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2272	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unei noi metode de evaluare citogenetică a genomului la Bovine	IOANA	NICOLAE	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR	SEMTEST-BVN S.A.
744	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2275	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem portabil cu alimentare solară pentru monitorizarea rapidă, pe teren, a contaminanților nitroaromatici din apă	LIDIA	MAGERUSAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	APEL LASER S.R.L.
745	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2278	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem miuografic de detecție sferic pentru aplicatii de siguranta	ALEXANDRA	SAFTOIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	TVARITA SRL
746	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2281	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	SENZOR CU FIBRĂ OPTICĂ BAZAT PE COMPLEXSI NITRONIL NITROXID/CICLODEXTRINĂ PENTRU MONITORIZAREA TRATAMENTULUI ÎN BOLILE CARDIOVASCULARE	ELENA GABRIELA	IONITA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	APEL LASER S.R.L.
747	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2284	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă inteligentă de iluminat cu spectru complet, bazată pe niobați fără pământuri rare, pentru creșterea controlată a plantelor medicinale.	LAURA ELENA	MURESAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	TEDELCO S.R.L.
748	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2287	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Îmbunătățirea stocării energiei prin utilizarea electrozilor compoziți ternari pe bază de nichel-cobalt pentru supercapacitori de înaltă performanță	MARIUS-CONSTANTIN	STOIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	APEL LASER S.R.L.
749	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2290	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem Fotocatalitic Plutitor Actionat de Radiația Solară pentru Epurarea Avansată a Apelor Uzate	LUCIAN ALEXANDRU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	TYRO PRODUCT SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
750	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2293	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de protecție antiseismică și concepție inovativă modulară ca model reologic Hooke-Zener cu amplificarea amortizării	ANCA ELENA	STANCIU	ICECON CONCEPT S.R.L.	CENTRUL DE CERCETARE CONSULTANTA SI PRODUCTIE PENTRU CONSTRUCTII SI INDUSTRIE DINAMIC PLUS S.R.L.
751	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2296	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	CompetenceCentre (MESTER): model de centru de competențe vocaționale pentru IMM-uri industriale, bazat pe transfer de cunoaștere mediat de inteligență artificială	MIRCEA	FULEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SCHREINER & CO SRL
752	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2299	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem automatizat pentru selecția inteligentă și transferul precis și controlat al materialelor bidimensionale obținute prin creștere din fază de vapori	ALIN	VELEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
753	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2302	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui serviciu cantitativ de RMN în stare solidă pentru evaluarea impurităților polimorfe în solide farmaceutice	XENIA CLAUDIA	FILIP	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	TERACRYSTAL SRL
754	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2305	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem de teledetecție adaptivă la scară multiplă pentru monitorizarea biomasei	IOANA MANUELA	MARCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEAM INNOVATION SRL
755	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2308	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforma validată în laborator pentru rejuvenarea funcțională și evaluarea potenței celulelor stromale mezenchimale umane derivate din țesut adipos	MIHAI BOGDAN	PREDA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	PROESTETICA VITAL SRL
756	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2311	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem integrat de microzonare seismică dinamică în medii urbane prin utilizarea rețelilor dense de stații și a inteligenței artificiale	FELIX VICTOR LAURENTIU	BORLEANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	ESRI ROMANIA SRL
757	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2314	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Extensie a infrastructurii naționale de informații spațiale pentru publicarea datelor cu valoare ridicată - componenta CDI	ALINA	RADUTU	AGENTIA SPATIALA ROMANA	ESSENSYS SOFTWARE SRL
758	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2317	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem inovativ bazat pe cuplajul efectelor FOTOCatalitic și MAGnetoelectric pentru tratarea cuaternară a apelor uzate	AMALIA	MESAROS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
759	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2320	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Senzori portabili de nouă generație pentru plante: reducerea decalajului dintre știință și industrie, prin intermediul Agriculturii de Precizie	IOANA SILVIA	HOSU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	SYNTECH RESEARCH AGRICO SRL
760	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2323	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Microscopie multimodală AFM-FLIM pentru investigarea interacțiunii complexe dintre proprietățile membranei plasmatice și activitatea metabolică celulară	MIHAELA	BACALUM	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	APEL LASER S.R.L.
761	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2326	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	ARES-HIL: Reziliență autonomă și reconfigurare dinamică a infrastructurii pentru arhitecturi auto zonale supuse atacurilor cibernetice fizice	JAN-ALEXANDRU	VADUVA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL
762	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2329	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem de evacuare de urgență a clădirilor asistat prin comunicații adaptive și rețele optice	ALIN-MIHAI	CAILEAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	ECAP MANAGER S.R.L.
763	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2332	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Plasă chirurgicală abdominală compozită bifuncțională pentru repararea herniilor, cu suprafață parietală eliberatoare de oxid nitric și suprafață viscerală antiaderentă	BOGDAN	GASPAR	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	BIOSINTEX SRL
764	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2335	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem integrat de suport decizii bazat pe învățare automată pentru cancerul tiroidian	IRINA-OANA	LIXANDRU-PETRE	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CENTRUL IT PENTRU ȘTIINȚA SI TEHNOLOGIE S.R.L.
765	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2338	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Senzori ultrasensibili pentru detecția de NO ₂ utilizând materiale nanostructurate pe bază de indiu	ANGELA MIHAELA	BARACU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	BRAINAC ENGINEERING S.R.L.
766	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2341	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Un bioproces circular fără deșeuri bazat pe enzime fungice și fermentație dirijată pentru producția de cafea de specialitate	DAN CRISTIAN	VODNAR	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	COFFEE PRODUCTION S.R.L.
767	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2344	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Abordare bioelectrochimică pentru recuperarea și conversia metalelor critice din deșeuri electronice	MATEI TOM	IACOB	UNIVERSITATEA BUCURESTI	WRS DELTA S.R.L.
768	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2347	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Apă activată prin plasmă cu detectarea speciilor reactive și control ecofizologic	BOGDAN	BUTOI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	COMPUTER POWER S.R.L.
769	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2350	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dispozitiv MICROfluidic experimental pentru Biopsie lichidă bazat pe separarea duală a celulelor TUMorale circulante	MONICA	SIMION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	GENETIC LAB S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
770	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2353	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dispozitiv portabil multimodal pentru monitorizarea non-invazivă a stresului cronic și burnout-ului	CODRUTA MIHAELA	VARODI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	NANOM MEMS SRL
771	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2356	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	CARDIO-ONCO-TRACK – CARDIO-ONCO-TRACK – Serviciu standardizat pentru monitorizarea multimodală și evaluarea dinamică a riscului cardiovascular la pacienții cu cancer mamar HER2- pozitiv	ANCA DANIELA	FARCAS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	CENTRUL MEDICAL UNIREA SRL
772	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2359	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Ingineria avansată a suprafețelor bioactive pentru implanturi ortopedice cu durată lungă de viață	ADRIAN IONUT	NICOARA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
773	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2362	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnici sustenabile de extracție pentru valorificarea deșeurilor floarele în extracte bogate în compuși bioactivi cu capacitate antioxidantă	ALECU	ANDREIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE	APEL LASER S.R.L.
774	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2365	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Monitorizarea umidității prin integrarea supercapacitorilor inteligenți în agricultura de precizie	MIHAELA	KUSKO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCUREȘTI INCD	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
775	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2368	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem solar hibrid de descompunere a apei bazat pe fotoelectrozi perovskitici	NICU DOINEL	SCARISOREANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INF LPR RA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
776	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2371	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Plăci sandwich inteligente de protecție cu structură TPMS și monitorizare hibridă integrată a integrității structurale pentru vehicule tactice	TIBERIU ADRIAN	SALAORU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCUREȘTI	STIMPEX S.A.
777	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2374	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Arhitecturi biomimetice de aripi batante inspirate de morfologia ariilor de libelula pentru microvehicule aeriene	OANA	DUMITRESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	INAS S.A.
778	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2377	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Filme subțiri multifuncționale de hidroxiapatită dopate cu argint depuse pe substrat de titan folosite pentru dispozitive și instrumentar medical	TALPEANU	DORINEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCUREȘTI	COMPACT INDUSTRIAL SRL
779	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2380	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Asistență personalizată prin inferență multimodală în înregistrări digitale dinamice ale vieții	RADU-DANIEL	VATAVU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	GLOCAL SOFT S.R.L.
780	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2383	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Elaborarea unui biocompozit sustenabil pentru recuperarea metalelor	ELENA-EMILIA	SIRBU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	I.C.P.E. BISTRITA S.A.
781	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2386	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Senzor optic-electrochimic integrat pe bază de PANI-CuO cu enzimă liază, destinată determinării homocisteinei totale	MELANIA	BANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCUREȘTI INCD	GENETIC LAB S.R.L.
782	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2389	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Informații și Securitate Digitală pentru Construcții prin Cadru de Evaluare pentru Întreprinderi	ALEXANDRU	GEORGESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCUREȘTI	BRISK GROUP CONSULTING & DEVELOPMENT SRL
783	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2392	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Formulă sinergică de Aronia melanocarpa și Melissa officinalis pentru o băutură funcțională cu potențial neuroprotector multi-țintă	MATRAN	IRINA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	EXPERGO BUSINESS NETWORK SRL
784	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2395	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și optimizarea unui test rapid de evaluare a microbiomului oral, bazat pe fenotiparea prin citometrie în flux, pentru suportul diagnosticului și stratificarea predictivă a riscului în carcinomul scuamos al capului și gâtului (HNSCC)	LUMINITA	MARUTESCU	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	BIOTEHNOS SA
785	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2398	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	INTELIGENȚĂ SIMBIOTICĂ ÎN SISTEME CU BATERII: ARHITECTURA COLABORATIVĂ EDGE-CLOUD PENTRU DIAGNOZA AVANSATĂ ȘI MANAGEMENT PREDICTIV AL STĂRII DE SĂNĂTATE ÎN SISTEMELE DE STOCARE A ENERGIEI	RUBA	MIRCEA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL
786	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2401	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Digital twin integrat pentru investigații și experimentări în tunelul aerodinamic	MIHAI-VICTOR	PRICOP	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCUREȘTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.
787	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2404	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Demonstrator modular inteligent integrat pentru măsurarea debitului în centrale hidroelectrice cu joasă	CRISTIAN	PURECE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCUREȘTI SUBUNITATEA ICEMENERG	SMM INVEST CO SRL
788	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2407	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	TEHNOLOGII AVANSATE PENTRU CONSERVAREA ȘI VALORIFICAREA RESURSELOR GENETICE VEGETALE	MONICA	NEBLEA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
789	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2410	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Fibre Electrofilate din Ciclodextrină-Oligoestere pentru Formulări Inovative cu Nistatina	CRISTIAN	PEPTU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	ANTIBIOTICE SA

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
790	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2413	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Radiator hidronic hibrid cu element de stocare termică pe bază de material cu schimbare de fază pentru încălzirea eficientă energetică a spațiilor interioare	ADRIANA-ELENA	BALAN	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	EAST EUROPEAN BUSINESS CENTER (E.E.B.C.) SRL
791	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2416	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Obținerea straturilor de tip Be-H cu aplicații în stocarea hidrogenului	PAUL-PAVEL	DINCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
792	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2419	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tratamentul apelor uzate din industria lactatelor folosind un sistem integrat microalge-bacterii și monitorizare moleculară	CRISTINA	MOISESCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	BIOGENETIX SRL
793	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2422	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	PLATFORMĂ ROBOTICĂ COMPUTERIZATĂ PENTRU GHIDAREA MAGNETICĂ ȘI NAVIGAREA FIRELOR DE NITINOL PRINTR-UN SIMULATOR VASCULAR	PAUL NICOLAE	ANCUȚA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
794	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2425	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Patch transdermal programabil electrotermic pentru eliberarea la cerere a medicamentelor	MIHAELA	BEREGOI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	BRAINAC ENGINEERING S.R.L.
795	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2428	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	ROTI HOLONOMICE CU COMPLIANTĂ STRUCTURALĂ PENTRU DRONE TERESTRE	TRAIAN	CICONE	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	STIMPEX S.A.
796	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2431	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie demonstrativă de sudare ultrasonică a conexiunilor electrice de putere din cupru și aluminiu utilizate în echipamentele de sudare	FLOREA	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	MRC WELDING SRL
797	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2434	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Cimenturi compozite bioactive pe bază de grafen-polidioxanonă pentru regenerarea parodontală și reconstrucția țesutului dentar	CODRUTA LIANA	SAROSI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	STOM AMARANTHINE SRL
798	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2437	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem integrat pentru co-procesarea catalitică a deșeurilor în bioproduse circulare verzi	GABRIELA	IONESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
799	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2440	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unui exoschelet modular cu acționare centralizată pentru reabilitarea mersului	IONUȚ-DANIEL	GEONEA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	CAELYNX EUROPE SRL
800	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2443	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Evaluarea buchetului de arome al vinurilor utilizând o arie de senzori multielectrod	STEFAN-MARIAN	IORDACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
801	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2446	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Valorificarea zgurii albe rezultate din producția aluminiului secundar prin procese inovative de racire rapidă și utilizarea unor aditivi selectați	MARIA CRISTINA	BARTHA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	AS METAL COM SRL
802	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2449	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Generator Multifuncțional Reconfigurabil pentru Suport Dinamic de Rețea Bazat pe Tehnologia DFIG	ADRIAN DANIEL	MARTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	BEEESPEED AUTOMATIZARI SRL
803	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2452	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unei formulări nanocompozite multifuncționale pe bază de extract vegetal și ZnO cu aplicații hemostatice, analgezice și antimicrobiene	ALINA	PAUNESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MUNTENIA MEDICAL COMPETENCES SA
804	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2455	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Comportamentul la impact balistic cu proiectile al compozitelor sandwich cu geometria miezului bazată pe suprafețe minimale de tip Schwarz	MIRCEA	BOCIOAGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOL" - I.N.C.A.S. BUCUREȘTI	STIMPEX S.A.
805	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2458	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Structuri organice nanopaternate pe bază de 2D MXene pentru dispozitive emițătoare de lumină flexibile și scalabile	OANA	RASOGA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
806	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2461	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Metodologie digitalizată de caracterizare a site-urilor contaminate din activități de exploatare, minerit și prelucrare a minereurilor de uraniu	CARMEN ALEXANDRA	TUCA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	RADIOACTIV MINERAL MAGURELE SA
807	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2464	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem fiabil de orchestrare AI pentru generarea repetabilă a artefactelor industriale	CATALIN	TUDOSE	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
808	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2467	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Senzori inteligenți pe bază de SiC pentru monitorizarea simultană a gazelor și temperaturii în aplicații industriale	RAZVAN	PASCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCUREȘTI INCD	BLUESPACE TECHNOLOGY SA
809	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2470	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem educațional de avertizare timpurie la cutremur și de instruire privind acțiunile de protecție în școli	CONSTANTIN	IONESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	NAMAZU CONSULTING SRL
810	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2473	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem integrat de ozonare catalitică pentru degradarea perturbatorilor endocriini	FLORICA	PAPA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	COMPACT INDUSTRIAL SRL
811	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2476	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Dezvoltarea unei Platforme Hibrade de Mini-UAV cu Trei Rotoare Pentru Supraveghere Aeriană: Îmbunătățirea Aplicațiilor pentru Ordinea Publică	TIBERIUS-FLORIAN	FRIGIOESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
812	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2479	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Captarea și valorificarea controlată a fracției gazoase rezultate din piroliza biomasei	GRIGORE	PȘENOVSCI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București	ATICA CHEMICALS S.R.L.
813	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2482	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem siRNA-LNP multi-țintă pentru restaurarea competenței regenerative a mușchiiului scheletic îmbătrânit și distrofic	GISELA	GAINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI ȘTIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	BLUE SCREEN SERV SRL
814	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2485	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Tehnologie de recuperare și îmbogățire a heliului-3 din gazul de acoperire al reactorului CANDU	GHEORGHE	BULUBASA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	I.S. TECH SRL
815	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2488	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	AI-NDT – demonstrator software explicabil și centrat pe operator pentru detecția, localizarea și clasificarea asistată de IA a imperfecțiunilor de sudare în radiografii industriale digitizate	PETRU	NEGREA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	SOPHTUS SOCIETATE CU RASPUNDERE LIMITATĂ
816	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2491	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Fuziune de senzori pe trei niveluri pentru protecția autonomă a infrastructurii maritime critice – demonstrator de rețea de geamanduri validat în laborator	TEODOR LUCIAN	GRIGORIE	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BLUE LINE SRL
817	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2494	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem suport decizional bazat pe informații genetice pentru managementul reproducătorilor de sturioni în acvacultură orientat spre conservarea diversității genetice	DANIELA NICOLETA	HOLOSTENCO	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE "DELTA DUNĂRII"-I.N.C.D.D. TULCEA	DANUBE RESEARCH-CONSULTING SRL
818	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2497	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	XR-Assembly Trainer: Extended Reality XR/AR Modules for Operator Training in Industrial Processes	ADRIANA-MARCELA	GRAVA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	QUBHQ S.R.L.
819	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2500	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Tehnologie de sudare orbitală pentru țevi din oțel inoxidabil în infrastructura de hidrogen verde – Demonstrator experimental de laborator	IONEL DANUT	SAVU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN SUDURA SI INCERCARI DE MATERIALE - ISIM TIMISOARA	MRC WELDING SRL
820	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2503	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	NOI STRUCTURI SANDVIS MULTISTRAT FEROMAGNETICE CU APLICATII IN SPINTRONICA SI TEHNOLOGIA INFORMATIILOR	MADALIN ION	RUSU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
821	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2506	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unor senzori inovatori pentru gaze și particule atmosferice într-o cameră de simulare atmosferică	IUSTINIAN GABRIEL	BEJAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	CHEMICAL COMPANY SA
822	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2509	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Tehnologii integrate pentru stocarea geologică sigură a CO ₂ în zăcămintele epuizate și formațiuni geologice alternative – CO2Riskstore	LIVIU	DUMITRACHE	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	SNGN "ROMGAZ" SA-FILIALA DE ÎNMAGAZINARE GAZE NATURALE DEPOGAZ PLOIESTI SRL
823	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2512	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Acoperiri funcționale bio-bazate pentru semințe, destinate controlului selectiv al compușilor autotoxici din substraturi horticoale	MARIA-CRISTINA	POPESCU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	NUPRID AGRO SRL
824	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2515	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Scalarea nanotransportorilor auto-asamblati microfluidici pentru strategii terapeutice	CIPRIAN	ILIESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
825	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2518	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Selecție genetică și validare experimentală a hibridilor de porumb românesc cu conținut ridicat de ulei	DANA CRISTINA	SUTEU	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	FILARA BIOMED SRL
826	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2521	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea și optimizarea unor materiale compozite multifuncționale sustenabile pentru depoluarea apelor contaminate	CARMEN STELUTA	CIOBANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
827	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2524	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea prin tehnologii aditive de materiale și acoperiri bioactive structurate tridimensional, pentru siguranța alimentară	MIHAI	BREBU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
828	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2527	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Matrice biofuncțională rizosferică cu arhitectură internă programabilă pentru cultivarea durabilă a legumelor în spații protejate	FLORIN	NENCIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	DFR SYSTEMS S.R.L.
829	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2530	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de validare a semnăturilor electronice cu protejarea confidențialității datelor	ALEXANDRU MUGUREL	BARCAU	INSTITUTUL DE MATEMATICA "SIMION STOILOW" AL ACADEMIEI ROMANE	CERTSIGN SA
830	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2533	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Materiale compozite cu coeficient de dilatare scazut de tip Invar/(Y2O3-Si3N4), destinate industriei aerospatiale	VIRGILIU-CALIN	PRICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	NAPOSINT PRODCOM S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
831	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2536	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui hidrogel miocardic injectabil pentru promovarea angiogenezei și repararea cardiacă post-infarct în diabet	ANA MARIA	GAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	BLUE SCREEN SERV SRL
832	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2539	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem AI explicabil pentru predicția interacțiunilor medicamentelor	MADALINA	RASCHIP	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	ANTIBIOTICE SA
833	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2542	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	SHADOW — Analiza sistematică a tiparelor manipulative din interfețele web	GABRIELA	DOBRITA	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	NEDESOFIT SOCIETATE CU RASPUNDERE LIMITATĂ
834	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2545	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Limitator optic bazat pe nanocompozite noi de oxid de grafenă pentru securitate civilă	PETRONELA	GHEORGHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
835	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2548	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Actuator cu magneți permanenți pentru aparate de comutație de medie tensiune	DRAGOS-STEFAN	NICOLESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ENERGY & ECO CONCEPT SRL
836	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2551	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Energie mai curată prin optimizarea mixului de hidrogen și gaze naturale în rețelele de distribuție	CRISTIAN	EPARU	UNIVERSITATEA PETROL GAZE PLOIESTI	DISTRIGAZ SUD REȚELE SRL
837	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2554	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologii inovative de decontaminare a materialelor critice conținute în șlamuri. Procedeu de reutilizare pentru fabricarea verzelelor tubulare versatile la cerințele Industriei 4.0 pentru producția aditivă.	GYORGY	THALMAIER	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SUDOTIM AS S.R.L.
838	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2557	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Tehnologie de înaltă performanță cu plasmă la presiune atmosferică pentru dezinfectia aerului, apei și suprafețelor: de la concept la validare în condiții de laborator	ALINA SILVIA	CHIPER	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INVESTIGATII MEDICALE PRAXIS SRL
839	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2560	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	AI-Driven Optimization of Additive Manufacturing for Aerospace-Grade Alloys	CLEOPATRA FLORENTINA	CUCIUMITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	AUTO ARO GROUP SRL
840	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2563	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	URBANSENSE – Investiții geofizice integrate, monitorizarea și gestionarea digitală a instabilității subsolului urban	ALEXANDRA	GEREA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	GEOSTUD S.R.L.
841	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2566	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă inteligentă pentru detecția și evaluarea automată a leziunilor pulmonare din imagini CT utilizând inteligență artificială explicabilă	MIHAI	DOGARIU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SIEMENS HEALTHCARE SRL
842	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2569	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Matrice de senzori multiparametru pentru monitorizarea gazelor combustibile	GABRIEL	SOCOL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	PROIECTARI CUPTOARE MICLUT SRL
843	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2572	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui panel bio-molecular demonstrativ pentru predicția răspunsului la imunoterapie în cancerul cervical	MARINELA	BOSTAN	INSTITUTUL DE VIROLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
844	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2575	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforme mucoadezive hibride pe bază de polimeri tiolați și lipozomi pentru administrarea eficientă a nistatinei la nivelul mucoaselor	CATALINA ANISOARA	PEPTU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	ANTIBIOTICE SA
845	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2578	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă integrată de medicină veterinară de precizie pentru prevenirea diareei neonatale la viței prin caracterizarea statusului matern, identificarea tulpinilor de Escherichia coli și dezvoltarea de autovaccinuri personalizate	LUMINITA	COSTINAR	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII " REGELE MIHAI I " DIN TIMIȘOARA	SYNEVOVET SRL
846	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2581	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compozite polimerice scalabile, structurate prin curgere, pentru carcase electronice ușoare și conductoare termic	IOAN	BOTIZ	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ROBERT BOSCH SRL
847	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2584	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platforme hibride pe bază de biopolimeri pentru activare fonică și degradarea selectivă a poluanților organici	MALVINA-SIMONA	STROE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ALL GREEN SRL
848	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2587	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Acoperiri pe bază de Chitosan-Nanoceluloză-Ceară de Albine pentru Ambalaje Alimentare Sustenabile	MĂDĂLINA ELENA	DAVID	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ARS LIBRI PROF SRL
849	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2590	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Aplicabilitatea și Integrarea Datelor privind Proprietățile Materialelor pentru Simulări în Condiții Extreme	ANDREEA	MOISE	REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN	INAS S.A.
850	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2593	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dispozitiv piezoelectric pentru stimularea dinamică a proliferării osteoblastelor	MARIUS-CRISTIAN	CIOANGHER	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	GENETIC LAB S.R.L.
851	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2596	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Recunoașterea electrochimică a biomarkerilor mitocondriali în procesul de îmbătrânire: evaluarea modulară a MOTs-c și a ADN-ului mitocondrial liber circulant (mtDNA)	VICTORIA CECILIA	CRISTEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	EUROCONSULT SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
852	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2599	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem inovativ de evaluarea contaminării interne cu radionuclizi artificiali în situații de urgență radiologică	ILEANA	RADULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	CANBERRA PACKARD S.R.L.
853	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2602	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Realizarea și testarea unei instalații, model demonstrativ, pentru purificarea uleiurilor uzate din transporturi prin procedee nanotehnologice	ELENA	POP	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	VALGOLD SRL
854	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2605	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Ingineria microfluidică a caracteristicilor de suprafață ale Fe ₃ O ₄ printr-o abordare Lean Six Sigma a dezvoltării procesului	ALEXANDRU MIHAI	GRUMEZESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BUSINESS FUTURE SOLUTIONS SRL
855	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2608	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Ferestre de protecție cu prag ridicat de deteriorare pentru procesarea cu laser de femtosecunde a materialelor	CARMEN CRISTINA	SURDU-BOB	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	COMPUTER POWER S.R.L.
856	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2611	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unei metode adaptive de control al calității bazate pe fuziunea multimodală a datelor provenite de la senzori și pe inteligență artificială pentru inspecția automată a ambalajelor secundare	GRIGORE MARIAN	POP	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	CMAT INDUSTRY S.R.L.
857	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2614	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem modular de valorificare a deșeurilor organice menajere, asistat de inteligență artificială	ADRIANA	HEGEDUS	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	FRONTIER PENTA S.R.L.
858	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2617	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem compozit bifuncțional pe bază de colagen cu aplicație în parodontită	IRINA MIHAELA	PELIN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	DELTAROM SRL
859	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2620	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Filme subțiri CZTS cu tratament laser, ca strat absorbant pentru celule solare kesterite de generație nouă	IOSIF - DANIEL	ȘIMÂNDAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
860	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2623	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Prelevare automată de sânge arterial din artera radială cu detecție electrică a intrării în lumen la vârful acului	MIHAELA	MOCAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	FLACARA IMPEX SRL
861	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2626	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea unui sistem expert bazat pe Inteligență Artificială pentru recunoașterea mieri	DANA ALINA	MAGDAS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	SERVUS TECH SOFT SRL
862	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2629	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	TRIBO-PAD – Modul corectiv senzorializat personalizat pacientului pentru ajustarea corsetului de scolioză	PACHIU	CRISTINA IONELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	APEL LASER S.R.L.
863	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2632	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforme inteligente bazate pe enzime și polizaharidele oxidate ca lianți funcționali în sisteme de livrare multipla	ROBERT	GRADINARU	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	FITERMAN PHARMA SRL
864	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2635	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	PAWS-HYDRO: Platformă portabilă și automată de prelevare a probelor de apă pentru evaluări hidrologice și biologice	ALIN	PANTEA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ARCANE EMBEDDED S.R.L.
865	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2638	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem robotic asistiv cu verificare biometrică multimodală Edge-AI pentru gestionarea automatizată a aderenței la tratamentul în medii Smart-Home	BAJENARU	VALENTINA DANIELA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MBM SOFTWARE&PARTNERS S.R.L.
866	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2641	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Instrument longitudinal pentru monitorizarea răspunsului biochimic și simptomatic la utilizarea suplimentelor în perimenopauza tardivă, prin microprelevare la domiciliu și metabolomică țintită	CRISTINA ADELA	IUGA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	PLANTEVIA SANASTORE S.R.L.
867	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2644	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Efficientizarea evaluării datelor referitoare la anticiparea comportării vascoelastice în timp a unor polimeri specifici: deosebirea dintre polimeri vitrosi și elastomeri	MARIANA	CRISTEA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	LABORATORIUM S.R.L.
868	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2647	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea, optimizarea și validarea unei tehnologii reproductibile de robocasting pentru scaffolduri ceramice din hidroxiapatită substituită ionic	ALEXANDRA-CRISTINA	BURDUSEL	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BUSINESS FUTURE SOLUTIONS SRL
869	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2650	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie inovativă multi-reactor cu apă activată prin plasmă non-termică și analiză bazată pe date pentru protecția sustenabilă a culturilor și reducerea utilizării pesticidelor în agricultură	OANA CRISTINA	BENIUGA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	AGROMAIS SRL
870	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2653	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui sistem lipozomal inovator pentru repozitionarea glicidonei în tratamentul insuficienței cardiace	LENUTA	PROFIRE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	FITERMAN PHARMA SRL
871	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2656	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Regulator industrial de ordin fracționar: de la un toolbox de laborator la un demonstrator de regulator de ordin fracționar cu acordare automată, pregătit pentru automate programabile	ISABELA ROXANA	BIRS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SOLUTION VON HERMANNSTADT SRL
872	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2659	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă integrată hidrogel conductiv - măsurare de bioimpedanță pentru evaluarea și optimizarea tratamentului ulcerului diabetic	LOREDANA	NITA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	E5INVENT SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
873	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2662	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Senzor Magnetic bazat pe unde acustice de suprafață	GEORGE ALEXANDRU	BOLDEIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	ACCENT PRO 2000 S.R.L.
874	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2665	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem experimental pentru monitorizarea și evaluarea riscului de subsidență în bazine miniere prin integrarea datelor GNSS, LIDAR și geologice	ALEXANDRA IULIANA	MUNTEAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDP RA	CORNEL & CORNEL TOPOEXIM S.R.L.
875	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2668	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	SPACE-TRACK. Sistem optic pasiv cu două telescoape pentru monitorizarea spațiului, cu urmărire sintetică asistată de IA aproape în timp real a obiectelor slab luminoase din apropierea Pământului	MIHAELA	COLHON	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	GLOBALDEV IT S.R.L.
876	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2671	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Eliberarea Glicerolului Rezidual: O Cale Sustenabilă pentru Producția de Proteină Unicelulară și Noile sale Aplicații Alimentare	DIANA	PLAMADA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	CENCIRA CENTRUL DE CERCETARE ȘI INOVARE AGROALIMENTARĂ SRL
877	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2674	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Transformarea fluxurilor secundare din restaurante, prin fermentație koji și lactică, în ingrediente de asezonare sigure, stabile și bioactive la nivel intestinal	BERNADETTE-EMOKE	TELEKY	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	CIMBRU GOURMET SRL
878	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2677	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Revoluționarea procesului de vindecare a leziunilor corneene prin imprimarea 3D cu cerneluri biologice multicomponente	MIRELA-FERNANDA	ZALTARIOV	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
879	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2680	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Serviciu de evaluare a pregătirii post-cuantice prin scanare criptografică white-box și black-box	IOANA	PREDA	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	CERTSIGN SA
880	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2683	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Model experimental inovativ de dispozitiv pentru deformarea și imbinarea prin impuls magnetic a tuburilor din materiale diferite	DORIN	LUCA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	GEDEREX ENGINEERING S.R.L.
881	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2686	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea nanocompozitelor ternare PVK/MoS ₂ /rGO pentru aplicații în domeniul supercapacitorilor	ADELINA	UDRESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	EPSICOM SRL
882	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2689	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Valorificarea sustenabilă a ingredientelor multifuncționale din specii de plante mai puțin utilizate pentru dezvoltarea unor săpunuri dezinfectante naturale.	RUSÂNDICA	STOICA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	KLINTENSIV S.R.L.
883	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2692	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Module hardware și algoritmi de postprocesare pentru QKD bazat pe entanglement	CRISTIAN	KUSKO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	BLUESPACE TECHNOLOGY SA
884	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2695	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem inteligent de înregistrare semantică, securizată și adaptivă a datelor pentru platforme fără pilot	EL MEHDI	AMHOUD	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCURESTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
885	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2698	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Examinarea submersibilă și evaluarea linerului reactorului de tip piscină deschisă	MIHAI-CATALIN	ARVA	REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN	WALDEVAR ENERGY S.R.L.
886	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2701	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Cercetări privind identificarea de strategii integrate pentru diagnosticul precoce, monitorizarea longitudinală și optimizarea tratamentului pododermatitei la rasa de ovine Karakul de Botoșani	ALEXANDRU	FLOREA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA OVINELOR SI CAPRINELOR POPAUTI	INOVET SANIMAL SRL
887	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2704	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de monitorizare a calității aerului folosind matrici de senzori îmbunătățite cu inteligență artificială pentru un mediu sănătos în vehicule	GEORGE-STELIAN	MUSCALU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE SRL
888	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2707	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Citrat microbial din ulei alimentar uzat provenit din sectorul HoReCa pentru obtinerea unei formule degresante de origine biologică	LAURA	MITREA (COȚ)	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	CIMBRU GOURMET SRL
889	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2710	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Reconfigurare compresor cu surub	PETRESCU	AUREL VALENTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	IRUM S.A.
890	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2713	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Utilizarea speciilor sălbatice de floarea-soarelui pentru a sprijini conservarea biodiversității și utilizarea durabilă a acestora, pentru mărirea beneficiilor în specia cultivată	ANTON	FLORIN GABRIEL	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA	VNIS TOPAGRO S.R.L.
891	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2716	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Imunoterapie selectivă contra receptorului de prostagliclină care nu modulează TRPM8	SORIN	TUNARU	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	PROTHANOR BIOTECH S.R.L.
892	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2719	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Reactor compact integrat pentru tratarea apelor uzate industriale	VOICEA	IULIAN FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	PARC TEHNOLOGIC SI INDUSTRIAL GIURGIU NORD SA

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
893	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2722	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Straturi de carbon cu legături de tip diamantifer și adaos metalic destinate optimizării microîncălzitoarelor din structura senzorilor	CATALIN	VITELARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
894	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2725	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Geamă digitală fundamentată pe legile fizicii și managementul predictiv al energiei pentru stocarea hibridă baterie-hidrogen într-un sistem BIPV autonom	GABRIELA	MANDESCU	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	ADVANCED TECHNOLOGY SYSTEMS SRL
895	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2728	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	APLICAȚII PEPINIERISTICE PERFECȚIONATE PENTRU VALIDAREA TEHNOLOGIEI DE ÎNMULȚIRE A ALUNULUI (Corylus avellana L.) PRO-NUT	CATITA	SARPE, PLOPA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	CORYLUS EST S.R.L.
896	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2731	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	De la date științifice la soluții practice: demonstrator digital de evaluare a riscurilor pentru sănătate în situările industriale defaectate	CEZARA	VOICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	SOFTWARE IMAGINATION & VISION S.R.L.
897	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2734	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Termoreceptor Electronic Autoadaptabil de Tip Tatuaj cu Funcționalități Wireless pentru Controlul Inflamației	FLORINA SILVIA	ILIESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
898	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2737	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Development of a polymer photonic crystal-based demonstrator for advanced environmental applications	ALEXANDRA	MOCANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	APEL LASER S.R.L.
899	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2740	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea anticorpurilor monocatenari recombinanți (scFv) derivați din bacteriofagi pentru cuantificarea apolipoproteinei B (ApoB)	MADALINA	DUMITRESCU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
900	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2743	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Cartografierea cromatică, asistată de AI, a riscului de respitalizare după un episod de insuficiență cardiacă decompensată-platformă asistată de AI, generatoare de profiluri longitudinale de risc, codificate cromatic, după un episod de decompensare	ROXANA MIHAELA	POPESCU MORARU	SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA ELIAS	SOFTBINATOR TECHNOLOGIES S.A.
901	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2746	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Formulari Avansate de Protecție Solară Utilizând Complecși Gazda-Oaspete pentru Prevenția Cancerului de Piele	ADRIAN	GAINAR	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	TERACRYSTAL SRL
902	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2749	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Tehnologie integrată de purificare și conservare pentru menținerea identității moleculare și funcției biologice a veziculelor extracelulare	ALINA	CONSTANTIN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	BLUE SCREEN SERV SRL
903	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2752	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem centrat pe om pentru sprijinirea evaluării și integrității cercetării în mediul academic	CATALIN ALEXANDRU	LAZAR	UNIVERSITATEA BUCURESTI	AVELGO SRL
904	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2755	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Motor descentralizat de negociere pentru optimizarea dinamică a alocării și coordonării flotei	FLORINA LIVIA	COVACI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ONTEGRA SOFTWARE SOLUTIONS SRL
905	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2758	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de alertare al observatorului gravitațional LISA pentru studii astrofizice multi-mesager	OVIDIU	TINTAREANU-MIRCEA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
906	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2761	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Pansament hidrogel cu generare duală de oxigen, optimizat din punct de vedere al procesului, pentru managementul plăgilor cronice	ALEXANDRA CĂTĂLINA	BÎRCĂ	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BUSINESS FUTURE SOLUTIONS SRL
907	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2764	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Generator termoelectric segmentat bazat pe skutterudite monoparentale cu gradient de concentrație de purtători	BOGDAN	POPESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
908	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2767	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Recunoașterea robustă și anonimată a acțiunilor umane prin procesare edge și validare pe platforme robotice	IRINA GEORGIANA	MOCANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CENTRUL IT PENTRU ȘTIINȚA SI TEHNOLOGIE S.R.L.
909	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2770	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Fotodetector GeSn avansat pentru detecție SWIR cu domeniu spectral extins pentru evaluarea calității mediului	ADRIAN	SLAV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ROVISOPTICS SRL
910	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2773	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Rezonanță armonică controlată integrată pentru instrumente cu coarde augmentate digital	VICTOR	POPA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	IVITEB SOLUTIONS SRL
911	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2776	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	TURBO-PREDICT – Dezvoltarea și validarea experimentală a unei tehnologii multimodale inteligente pentru monitorizarea și predicția stării tehnice a turbomotoarelor	CORNEL	DINU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	3BLACK BUSINESS SOLUTIONS S.R.L.
912	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2779	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	FRESH: Platformă de Evaluare a Reziduurilor de Fungicide bazată pe Senzori Colorimetrici Hibridi Selectivi	ALINA	VASILESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE	APEL LASER S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
913	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2782	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sisteme avansate de hidrogel pentru administrarea compusilor fitoterapeutici	MONICA	TRIF	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA	SUCIU MEDICAL SRL
914	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2785	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Depunerea cu laser pulsant controlat armonice a acoperirilor din aliaje cu entropie ridicată	BOGDAN	BITA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ INOE 2000 INCĐ	APEL LASER S.R.L.
915	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2791	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Cartare topo-batimetrică cu cuantificarea incertitudinii și control hibrid multisenzor pentru dinamica sedimentelor și a scenariilor de inundabilitate în râuri regularizate prin baraje	EDUARD ILIE	NASTASE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ PĂMÂNTULUI - INCDFP RA	LA ORIZONT UAV S.R.L.
916	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2794	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Cartografierea umidității solului prin integrarea datelor senzoriale și satelitare	DRAGOS IOAN	SACALEANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICĂ BUCUREȘTI	TERON SYSTEMS SRL
917	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2797	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Securitate Multistrat pentru Agenți LLM: Lanțuri de Delegare Federate și Detecție Comportamentală a Anomaliilor	MIHAI	COCA	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	CERTSIGN SA
918	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2800	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	RANGELIC - Rețea calibrată prin unde radio cu ajutorul inteligenței artificiale pentru comunicații optice de avarie interdrone prin transceiver orientabil	CATALIN-MARIUS	BEGUNI	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	ECAP MANAGER S.R.L.
919	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2803	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Metodă de măsurare pentru extragerea componentei impedenței buclei de defect	LIVIU	NEAMT	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ - NAPOCA	HOLISUN S.R.L.
920	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2806	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Fabricarea și validarea funcțională a unui prototip de bont proteic din titan cu acoperiri MAPLE pe bază de HA/zeolit-Ag/polifenoli pentru controlul infecțiilor perimplantare și stimularea osteointegrării	ANITA IOANA	VISAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIAȚIEI - INFLPR RA	DENTIX MILLENNIUM SRL
921	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2809	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Cercetări privind dezvoltarea și validarea unor rații furajere optimizate pentru producția de lapte la ovine Karakul de Botoșani și metiși cu rase specializate pentru lapte	NECHIFOR	IONICA	STATIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA OVINELOR ȘI CAPRINELOR POPAUTI	FLUAGRO S.R.L.
922	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2812	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	SISTEM DUAL DE PROTECȚIE SEISMICĂ LA BAZA CU DISPOZITIVE ELASTOMERICE ȘI PLATFORMA STEWART CU DISIPATORI FLUIDICI	BRATU	POLIDOR PAUL	INSTITUTULUI DE CERCETĂRI PENTRU ECHIPAMENTE ȘI TEHNOLOGII ÎN CONSTRUCȚII - ICECON S.A.	CENTRUL DE CERCETARE - INCERCON S.R.L.
923	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2815	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea între modele biologice cu complexitate succesivă a unei tehnologii in vitro reproductibile, multiparametrică, pentru screeningul compușilor modulatori ai neuroinflamației	MIHAELA	TEMLIE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ ȘI INGINERIE NUCLEARĂ "HORIA HULUBEI" - IFIN - HH	BIOTEHNOS SA
924	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2818	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	USTUROIUL ÎN HAINE NOI: AMPRENTA DINCOLO DE FUM	GABRIELA	CRISTEA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE ÎN C D T I M	BUNATATIUSCATE S.R.L.
925	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2821	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unei tehnologii hibride MIP-SLM pentru recuperarea și concentrarea selectivă a β-damascenonei din uleiul de fusel	ANAMARIA	ZAHARIA	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București	NATURAL INGREDIENTS R & D S.R.L.
926	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2824	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă bazată pe IA pentru reabilitare predictivă, adaptivă și personalizată post-infarkt miocardic	IMAD-ALEX	AWADA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICĂ BUCUREȘTI	CENTRUL IT PENTRU ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIE S.R.L.
927	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2827	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Antene avansate cu rezonatori dielectrice dezvoltate prin inginerie multidisciplinară și fabricare aditivă	LIVIU	NEDELCU	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
928	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2830	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	IA multimodală cooperativă bazată pe sisteme de tip tablă pentru deconvoluția informată de imagistică a ARN-ului necodant la transcriptomii tumorale	LASZLO BARNA	IANTOVICS	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	SIMASOFT TOTAL SRL
929	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2833	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem mobil de producere a energiei electrice, cu panouri fotovoltaice, pentru vehicule electrice și hibride-electrice	BIRLEANU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ - NAPOCA	PIEME IMPEX SRL
930	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2836	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	ADAPT-XR – Învățare imersivă adaptivă mediată de terapeut prin inteligență artificială în ADHD	DRAGOS-DANIEL	IORDACHE	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE ÎN INFORMATICĂ - ICI BUCUREȘTI	SOFTWARE IMAGINATION & VISION S.R.L.
931	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2839	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Eficiență energetică în răcirea centrelor de date prin modelare termică predictivă în cloud și control coordonat al fluxului de aer	MIHAIL-RADU-CATALIN	TRUSCA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE ÎN C D T I M	HYPERMEDIA S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
932	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2842	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Producția de tip zero deșeuri a unei tincturi antimicrobiene din reziduuri de biomasă de eco-albine	MARCELA	POPA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	HERȚA BIO APICOLE S.R.L.
933	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2845	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Îmbunătățirea aerodinamică a unei prize duble de admisie a unui microturboreactor folosit pentru drone de intervenție rapidă	GEORGE BOGDAN	GHERMAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TURBOMOTOARE - COMOTI	BIMA-PROD SERV SRL
934	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2848	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Discriminarea și degradarea coloranților organici din ape utilizând o platforma SERS-foto-Fenton	ADINA	BOLDEIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
935	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2851	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platforma integrată pentru optimizarea hipertermiei magnetice în aplicații biomedicale	GABRIEL	SCHINTEIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIELELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
936	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2854	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	ÎMBUNĂȚIREA GRĂULUI PRIN COMBINAREA DE GENE CARE CONTRIBUIE LA PRODUCȚIA DE BOABE CU GENE CARE CONTRIBUIE LA VALOAREA PENTRU PANIFICAȚIE ȘI VALOAREA NUTRITIVĂ, FOLOSIND MARKERI MOLECULARI	GABRIELA	ȘERBAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AGRICOLĂ-FUNDULEA	VNIS TOPAGRO S.R.L.
937	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2857	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Conversia catalitică sustenabilă a ligninei în compuși-platformă	MARIAN NICOLAE	VERZIU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
938	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2860	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Bioestimulanți organo-minerali pe bază de subproduse oleaginoase/cheratină cu absorbție foliară accelerată	MALINA	DESLIU-AVRAM	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	MEGA PRISMA SRL
939	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2863	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unui model de tip organ-on-chip pentru investigarea interacțiunilor microbiota-epigenom în oncogeneza de col uterin indusă de HPV	ALINA	FUDULU	INSTITUTUL DE VIROLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	AVICENA PROFERTIS SRL
940	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2866	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Demonstrator experimental pentru testarea enzimatică multiplex a bolilor de stocare lizozomală utilizând un substrat nou	BRINDUSA ALINA	PETRE	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INVESTIGAȚII MEDICALE PRAXIS SRL
941	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2869	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	De la resurse naturale și deșeuri la materiale avansate pentru baterii Li-S (RESOLVE)	LUISA ROXANA	POPESCU MANDOC	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	APEL LASER S.R.L.
942	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2872	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Recunoașterea temporală a acțiunilor în medii continue: recunoașterea fiabilă a acțiunilor umane pentru roboți sociali mobili	MIHAI	NAN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CENTRUL IT PENTRU ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIE S.R.L.
943	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2875	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	BIOMap – Platformă laparoscopică pentru cartografiere tisulară prin spectroscopie de bioimpedanță multifrecvență și Digital Twin metrologic	BOGDAN	MOCAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	TEHNOLOGISTIC SRL
944	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2878	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Portal de realitate mixtă pentru explorarea patrimoniului urban dispărut, cu reconstrucții fundamentate pe dovezi istorice	EUGEN VALENTIN	BUTILA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	MEDSYNCSOLUTIONS S.R.L.
945	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2881	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și demonstrarea experimentală a unei abordări analitice integrate accesibile pentru evaluarea autenticității condimentelor	ANAMARIA DELIA	HOSU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	CONCORDIA LABORATORY SRL
946	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2884	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Modificare rezistentă la coroziune a fulgilor de aluminiu pentru acoperiri optice avansate și rezistente	ANITA-LAURA	CHIRIAC (RADU)	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ALBA ALUMINIU S.R.L.
947	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2887	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	De la deșeuri la protecție: acoperiri multifuncționale pe bază de PVC reciclat	RAMONA MARINA	GRIGORESCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	CHIMTITAN SRL
948	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2890	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Acoperiri inovatoare din faze MAX cu entropie medie pentru scule așchietoare de înaltă performanță	NICOLAE CATALIN	ZOITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
949	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2893	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem de evaluare a zonelor umede pentru alerte privind riscurile ecosistemice, bazat pe observații ale Pământului și serii temporale de teledetecție	VIOLETA DOMNICA	POENARU	AGENTIA SPATIALA ROMANA	MULTIDIMENSION S.R.L.
950	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2896	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem inteligent pentru managementul integrat și personalizat al nutriției și recuperării funcționale	MARILENA	IANCULESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	ADDALL S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
951	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2899	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Development and Laboratory Validation of a Compact Quantum Random Number Generator Demonstrator for Cybersecurity Applications	ION-SORIN	ZGURA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	INDCOM SA
952	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2902	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Proiectarea, modelarea și dezvoltarea compozitelor polimerice avansate destinate stocării în siguranță a Hidrogenului	ELENA MARIA	ANGHEL	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	MIDAS WATER TECHNOLOGY S.R.L.
953	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2905	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Panel combinat de biomarkeri serici pentru stratificarea riscului de recurență a polipilor colonici: extinderea cohorței de urmărire endoscopică pe termen lung către un instrument demonstrativ de supraveghere personalizată	MARILENA	STOIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
954	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2908	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Compensarea rezistenței la înaintare fără consum de combustibil pentru vehicule spațiale europene de nouă generație destinate orbitelor VLEO: dezvoltarea și validarea unei prize de admisie atmosferică obținute prin fabricație aditivă	THEODORA	ANDREESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	AUTO ARO GROUP SRL
955	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2911	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Îmbunătățirea siguranței și calității funcționale a microplantelor și legumelor proaspete verzi prin tratamentul cu hipoclorit amplificat cu ultrasunete	CARMEN	LUPU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ATAI CHEMICALS SRL
956	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2914	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Modele de limbaj ale viitorului: locale, zvelte, rapide, sigure	SERGIU	NISIOI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	IN MIRROR S.R.L.
957	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2917	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă digitală bazată pe inteligență artificială pentru suport decizional în identificarea precoce și predicția evoluției keratoconusului (KeratoDetect)	ALEXANDRU	LAVRIC	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	GLOCAL SOFT S.R.L.
958	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2920	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Matrici scintilatoare de perovskit pentru detecția razelor X și a radiației de particule	NICOLETA	SMARANDA (ENE)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
959	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2923	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Îmbinare inter-modulară demontabilă, disipativă, cu blocare și compensarea toleranțelor pentru clădiri modulare multietajate din oțel, reziliente seismic și circulare	AUREL	STRATAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	MODULAR PLUS SRL
960	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2926	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Formulare pe bază de peptide antimicrobiene pentru tratamentul infecțiilor cutanate cu Staphylococcus aureus: dezvoltare și validare de laborator	MIHAI	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	AC HELCOR SRL
961	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2929	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator de motor-rachetă de înaltă performanță cu Metan-Oxygen, realizat prin fabricație aditivă	PASCU	NICOLETA ELISABETA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MAZAROM IMPEX SRL
962	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2932	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Chopere optice cu discuri, convenționale sau de tip eclipse, cu aplicații în microprocesarea laser	VIRGIL-FLORIN	DUMA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	APEL LASER S.R.L.
963	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2935	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Arhitecturi de grafenă proiectate pentru suporturi de catalizator cu performanțe ridicate în pilele de combustie PEM	ALEXANDRA MARIA ISABEL	TREFILOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
964	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2938	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie avansată pentru diagnosticul ex-vivo al tesuturilor bazată pe microscopie de super-rezoluție prin excitație cu fotoni multipli și inteligență artificială multi-expert	STEFAN GEORGE	STANCIU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	PATHOTEAM DIAGNOSTIC S.R.L.
965	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2941	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem nanostructurat biomimetic hibrid (AuNPs-coloagen) pentru livrarea intracelulară a unor medicamente antitumorale: Validare experimentală pe modele in vitro	MARIA ADRIANA	ACASANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	DELTAROM SRL
966	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2944	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltare de produse paraprobiotice cu potential imunomodulator	MIHAELA	PALELA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARĂ "CANTACUZINO"	REJUVENAL LABS S.R.L.
967	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2947	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sisteme sustenabile cu ciment fosfatic cu caracteristici de performanță avansate	GEORGETA	VOICU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CEPROCIM S.A.
968	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2950	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Straturi hibride transparente pe baza de carbon amorf tip diamant (DLC) funcționalizate pentru suprafețe antifouling - DLC-AFOUL	ANCA CONSTANTINA	PARAU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
969	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2953	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Metodologie integrată de evaluare Safe and Sustainable by Design (SSbD) pentru ingrediente botanice destinate aplicațiilor bio-based	RALUCA-MARIA	HLIHOR	UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI	ONAGRO-LEAF S.R.L.
970	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2956	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Metodă de generare a aerosolilor în impulsuri, asistată de o rețea și declanșată de laser	IONUT RELU	ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
971	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2959	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Fotodetector inteligent dual-band VIS-SWIR pe baza de heterojuncțiune 2D-MoS2 cu nanoparticule de Ge în matrice dielectrică	IONEL	STAVARACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
972	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2962	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Filtre ceramice regenerabile, dopate multicationic, pentru tratarea gazelor rezultate din incinerarea deșeurilor	HUSANU	MARIUS-ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	PROIECTARI CUPTOARE MICLUT SRL
973	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2965	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea de soluții fiabile pentru producția de alimente funcționale adresate sportivilor de performanță	LOREDANA ELENA	VIJAN	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	STEF GALERI 2009 SRL
974	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2968	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem inteligent pentru diagnosticarea și mentenanța instalațiilor automatizate	HORATIU	ROIBU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	FUNCTIONAL SAFETY SOLUTION CENTER S.R.L.
975	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2971	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Biohribgel adaptiv antimicrobian-imunomodulator cu eliberare de IL-10 controlată de MMP-9 pentru vindecarea plăgilor persistente	ELENA	CODRICI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
976	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2974	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Design inovativ al unui generator de plasmă atmosferică rece: Utilizarea aerului ambiental pentru aplicații biomedicale avansate	BOGDAN IONEL	TAMBA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IASI	GREENSOFT SRL
977	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2977	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologii avansate de protecție anticorozivă a suprafețelor metalice structurale prin straturi nanostructurate multifuncționale	MADALINA	HRUBARU	INSTITUTUL DE CHIMIE ORGANICĂ ȘI SUPRAMOLECULARĂ "COSTIN D.NENIȚESCU"	GEOTECHNICAL EXPERT SRL
978	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2980	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Senzor multielectrod pentru analiza in situ a produselor alimentare proaspete	ANA-MARIA	IORDACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
979	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2983	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Transportori semi-artificiali de oxigen: cuantificarea pirogenelor, specificație de eliberare și monitorizare corectată de interferențe	RADU	SILAGHI-DUMITRESCU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	PRO-VITAM S.R.L.
980	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2986	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Model experimental demonstrativ pentru analiza spectrală de bandă largă sub-Nyquist bazată pe codificarea deterministă multirată	CODRIN	DONCIU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
981	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2989	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Magnetometru fluxgate de înaltă rezoluție pentru detecția câmpurilor magnetice de intensitate foarte mică	MIHAI	TIBU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	AUTOMATIC INVEST SRL
982	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2992	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Acoperiri inovative pentru stimularea formării biofilmelor pe purtător mobil cu rol în eliminarea avansată de micropoluhanți	RALUCA	SOMOGHI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	DFR SYSTEMS S.R.L.
983	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2995	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Implanturi ortopedice de nouă generație: sisteme de acoperire hibride cu bioactivitate îmbunătățită	MELINDA	DAVID	UNIVERSITATEA BUCURESTI	NIRVANA SRL
984	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-2998	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Controller predictiv și inteligent pentru determinarea robusta a orientării unghiulare a sateliților	BOGDAN-DUMITRU	CIUBOTARU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
985	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3001	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Colector automatizat de fibre electrofilate suspendate	ALEXANDRU	EVANGHELIDIS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
986	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3004	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Pansament inteligent printat 3D pentru monitorizarea stresului oxidativ și eliberarea controlată a unor compuși bioactivi naturali	ELENA	UTOIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
987	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3007	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Platformă pedagogică adaptivă pentru dezvoltarea competenței de a învăța să înveți în medii digitale	GABRIELA MONICA	ASSANTE	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	MOONLY SOFTWARE S.R.L.
988	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3010	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dispozitive optoelectronice avansate de detecție cuantica bazate pe interfețe semiconductoare oxidice.	RODICA	PLUGARU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	PRO SYS SRL
989	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3013	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Cresterea rezilienței comunităților de la Marea Neagră prin conștientizarea în timp real a hazardelor naturale	CRISTIAN	GHITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	INDUSTRIAL SOFTWARE S.R.L.
990	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3016	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unor suprafețe nanostructurate funcționalizate obținute prin depunerea de straturi subțiri pentru facilitarea osteointegrării implanturilor	LILIANA-LAURA	BADITA-VOICU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
991	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3019	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem adaptiv și autonom de recoltare multisursa a energiei integrat în structuri ușoare	GEORGE CLAUDIU	ZARNESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	STRAERO-(INSTITUTUL PENTRU CALCULUL SI EXPERIMENTAREA STRUCTURILOR AERO-ASTRONAUTICE) S.A.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
992	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3022	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Tehnologie inovatoare pentru țintirea glioblastomului prin combinarea iradierii FLASH cu particule și a inhibării răspunsului la leziunile ADN	IULIA DIANA	SAVU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	CANBERRA PACKARD S.R.L.
993	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3025	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Aplicație digitală de management integrat pentru insuficiența cardiacă	SILVIU	STANCIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	CERTSIGN SA
994	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3028	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea unui senzor portabil bazat pe fibră optică funcționalizată cu polimeri pentru detecția poluanților nitrofenolici	IULIA	ANTOHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	DFR SYSTEMS S.R.L.
995	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3031	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem integrat pentru screeningul și validarea stabilității oxidative a formulărilor lipidice	LIVIU	IOSIF	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	LABORATORIUM S.R.L.
996	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3034	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platforma software integrată bazată pe inteligența artificială pentru caracterizarea avansată a nanoparticulelor magnetice prin spectroscopie Mössbauer cu 57Fe.	VICTOR EUGEN	KUNCSE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	ROSEAL S.A.
997	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3037	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platforma tehnologică pentru optimizarea sintezei radiolitice de nanoparticule magnetice induse de electroni accelerați	NICUSOR	IACOB	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
998	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3040	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Fuziune hiperspectrală pentru îmbunătățirea rezoluției spațiale cu evaluarea incertitudinii	DANIEL	TENCIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	LIGHTNING NET SRL
999	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3046	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Interoperabilitate semantică bazată pe sisteme multi-agent pentru producție	CAMELIA CLAUDIA	AVRAM	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ACCESA IT SYSTEMS SRL
1000	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3049	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Un instrument de monitorizare în timp real a calității aerului, care combină calibrarea probabilistică și repartizarea cantitativă pe tipuri de aerosoli, pentru a îmbunătăți datele PM de la senzori low-cost	ROBERT	BLAGA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	MAGNASCI SRL
1001	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3052	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Managementul traficului U-space în coridoare urbane pe baza supravegherii necooperante măsurate	ANA-MARIA	BORDEI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	SIM SOFT DISTRIBUTION SRL
1002	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3055	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	MODELARE MATEMATICĂ ȘI VALIDARE EXPERIMENTALĂ A SISTEMELOR DE EXTRACȚIE ȘI RECUPERARE SELECTIVĂ A METALELOR RARE DIN MEDII APOASE VIZÂND TEHNOLOGII SUSTENABILE DE DEPOLUARE	IRINA	MEGHEA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
1003	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3058	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Parbriz inteligent multifuncțional cu electrocromie adaptivă, sistem transparent de degivrare, conversie fotovoltaică și funcții integrate de monitorizare pentru îmbunătățirea eficienței energetice, siguranței și autonomiei vehiculelor electrice	ADRIAN-CATALIN	VOICU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
1004	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3061	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem de propulsie auxiliară pentru creșterea performanțelor balistice	LIVIU	MATACHE	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A.
1005	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3064	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Matrice electrofilate din ciclodextrină funcționalizată selectiv cu oligocaprolactonă pentru formulări farmaceutice avansate	MIHAELA	BALAN-PORCARASU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	LABORATOARELE APIS SRL
1006	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3067	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Senzor de înaltă sensibilitate bazat pe oscilator cu diodă tunel pentru monitorizarea geomagnetică	ANDREI	DIACONU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	APEL LASER S.R.L.
1007	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3070	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Instrumente robotice flexibile cu mai multe grade de libertate ca micromanipulatoare pentru aplicații bio-medicale	RODICA CRISTINA	VOICU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
1008	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3073	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Valorificarea în turbomotoare a combustibililor obținuți prin procedee termochimice aplicate deseurilor auto	RADU	KUNCSE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	QWERTY DEVELOPMENT MACADA-M S.R.L.
1009	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3076	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unei tehnologii pentru decontaminarea cerealelor și consolidarea biosecurității zootehnice bazată pe procese oxidative combinate nanobubbles PMS-O ₃	MIHAI	NITA-LAZAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	AGROX S.R.L.
1010	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3079	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea și validarea unei platforme experimentale demonstrative reconfigurabile pentru evaluarea compatibilității electromagnetice a echipamentelor și subsistemelor destinate aplicațiilor spațiale, conform cerințelor militare și civile	ANDREICA	SERGIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
1011	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3082	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Bont protetic pentru implant dentar cu modificare spațial diferențiată a suprafeței pentru obținerea unei funcționalități specifice	ALEXANDRU	CROITORU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BUSINESS FUTURE SOLUTIONS SRL
1012	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3085	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	FLOOD-DTM – Instrument GIS pentru controlul calității modelelor digitale ale terenului LIDAR și cartografierea incertitudinii zonelor inundabile	BOGDAN	URITESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	GENERAL SURVEY CORPORATION SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1013	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3088	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Soluție bazată pe nanotehnologie pentru protecția anti-fouling a sistemelor de conducte submerse și durata prelungită de funcționare	GABRIEL	PRODAN	UNIVERSITATEA OVIDIUS	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
1014	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3091	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Membrane tensometrice ultrasensibile pe bază de grafit nanocristalin pentru detecția deformărilor și monitorizarea presiunii	OCTAVIAN-GABRIEL	SIMIONESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	BEAM INNOVATION SRL
1015	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3094	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Evaluare cognitivă prin teatru a sănătății pentru reducerea stresului în rândul specialiștilor. Protocol pentru evaluarea efectelor neurocognitive și fiziologice ale teatrului asupra stresului ocupațional și burnoutului în rândul medicilor	DIANA	RADU-PĂCURAR	UNIVERSITATEA NATIONALA DE ARTA TEATRALA SI CINEMATOGRAFICA "ION LUCA CARAGIALE" DIN BUCURESTI	GS ATELIER DE FILM S.R.L.
1016	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3097	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Acoperiri de conversie chimică de fosfat pentru implanturi dentare din Ti CP Grade 4: de la evaluarea în laborator la validarea demonstratorului	DIANA-PETRONELA	BURDUHOS- NERGIS	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	DENTIX MILLENNIUM SRL
1017	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3100	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Demonstrator a îmbunătățirii proprietăților de imprimare 3D FDM a termoplasticelelor utilizând plasma la presiune atmosferică	ANDREI VASILE	NASTUTA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	PHANOS TECHNOLOGY S.R.L.
1018	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3103	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Filme pe bază de biopolimeri care încorporează diatomită și nanoparticule de argint pentru aplicații în ambalarea produselor alimentare	VIOLETA	PURCAR	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ECAP MANAGER S.R.L.
1019	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3106	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Nanoemițători din puncte cuantice-polimer realizați prin imprimare laser directă 3D de înaltă rezoluție pentru inginerie biomedicală	ASHKAN	MOMENI BIDZARD	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
1020	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3109	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Modul monolit scintilator pe baza de celule SIPM pentru PET cu timp de zbor îmbunătățit prin radiație Cerenkov	ANDREI	TURTURICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MAZAROM IMPEX SRL
1021	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3112	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Analiză hiperspectrală bazată pe inteligență artificială pentru agricultura de precizie și reziliență de mediu	DANIELA	LUPU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
1022	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3115	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Exoschelet pasiv pentru recuperare și optimizare funcțională în mișcări repetitive	CORMOS	RAUL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	STIMPEX S.A.
1023	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3118	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologii neuronale de decizie și optimizare, cu păstrarea structurii, pentru operarea sigură și eficientă a sistemelor IT enterprise	ION	NECOARA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	EMPOSO ROMANIA S.R.L.
1024	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3121	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Rețea de senzori de temperatură și umiditate relativă, fabricați aditiv, pentru monitorizarea și predicția microclimatului din sere pe baza inteligenței artificiale	MARIA-ROXANA	MARINESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	AGROVET SA
1025	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3124	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	VALORIFICAREA CIRCULARĂ A NĂMOLURILOR BOGATE ÎN FIER PRIN TRANSFORMAREA ACESTORA ÎN BIOMATERIALE CATALITICE CU VALOARE ADĂUGATĂ	MARINELA MARIA	LAZAR	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	EXELLA EUROPE SRL
1026	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3127	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Tehnologie de fabricație continuă pentru produse cosmetice pe bază de lipozomi: o platformă integrată monitorizată prin spectroscopie Raman	LUCIA	TEFAS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	FITERMAN PHARMA SRL
1027	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3130	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Modele digitale adaptive de elevație asistate de inteligență artificială pentru navigația UAV fără GNSS și operațiuni cu sarcina utilă adaptate terenului	ANA MARIA	DRĂGULINESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
1028	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3133	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Tehnologie nouă pentru evaluarea pe scară largă a unor biomarkeri glicozilați din probe biologice	CRISTIAN	MUNTEANU	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	LABORATORIUM S.R.L.
1029	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3136	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea unei transmisii hidrostatice modulare pentru turbine eoliene de mică putere	IONAS CATALIN	DUMITRESCU	INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU HIDRAULICA SI PNEUMATICA BUCURESTI RA	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
1030	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3139	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Utilizarea tehnologiei UAV (unmanned aerial vehicle) pentru identificarea focarelor de fâinare în culturile tinere (plantații și regenerări naturale) de cvercinee din cadrul Ocolului Silvic Sfânta Maria	MIRCEA CRISTIAN	MOLDOVAN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	OCOLUL SILVIC SFANTA MARIA SRL
1031	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3142	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	ARGILANA Tencuială naturală pe bază de argilă ranforsată cu fibre de lână de oaie Țurcană — valorificarea unei resurse locale cu valoare comercială redusă într-un material de construcție competitiv	CORINA	SOSDEAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	ECO LIVING PROJECT SRL
1032	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3145	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Structuri sandwich multifuncționale de nouă generație fabricate aditiv pentru sisteme spațiale	CISMILIANU	ALEXANDRU - MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	AGILE SYSTEMS ENGINEERING S.R.L.

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1033	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3148	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Cartuș biocatalitic cu flux continuu pentru îndepărtarea și inactivarea antibioticelor din apele uzate	ANCA RUXANDRA	LEONTIES	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	ARCIF AG SRL
1034	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3151	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă NEURofiziologică multimodală imersivă în Realitate eXtinsă pentru evaluarea adaptării rezilienței prin expunere la dezastre	MIRALENA	TOMESCU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	AUGMENTED SPACE STUDIOS S.R.L.
1035	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3154	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Hardware reconfigurabil pentru supraveghere maritimă autonomă din spațiu	STEFAN	POPA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL
1036	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3157	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Heterostructuri CuInS ₂ /ZnIn ₂ S ₄ proiectate pentru concentratoare solare luminescente: de la nanomateriale la demonstrarea conceptului LSC-PV	ADRIAN-IONUȚ	CADIȘ	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	APEL LASER S.R.L.
1037	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3160	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	De la mecanism la validare: deconvoluția unui nutraceutic standardizat pe baza de miere-flavonoid pentru funcția de barieră intestinală	CRISTINA ADRIANA	DEHELEAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABES " TIMISOARA	E-LITE NUTRITIA SRL
1038	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3163	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	O nouă generație de biostimulanți de tip formulare coloidală cu uleiuri esențiale și derivați de lignină	TANASE	MARIA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	APEL LASER S.R.L.
1039	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3166	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tratarea avansată a apelor uzate utilizand materiale carbonice și fotocataliză în domeniul vizibil pentru decontaminarea mediului	ANCA-IONELA	ISTRATE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INC	DFR SYSTEMS S.R.L.
1040	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3169	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Predicția avansată a dinamicii vegetației pentru estimarea producției agricole la nivel de parcelă	DANIELA	FAUR	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	FIELD DATA ZOOM S.R.L.
1041	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3172	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sistem mobil inteligent pentru condiționarea și tratarea de precizie a semințelor, cu management energetic hibrid - SMARTSEED MOBILE	BALTATU	CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MASINI SI INSTALATII DESTINATE AGRICULTURII SI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA	MARRO ELECTRIC SYSTEMS SRL
1042	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3175	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Genotiparea rapidă și necostisitoare, fără utilizarea unui instrument, a rezistenței antimicrobiene a S. aureus la punctul de prelevare: test multiplex cu flux lateral bazat pe amplificare izotermă și controlat de RNaza HII	VALERIU	CISMASIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
1043	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3178	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Scintilator monolitic sensibil la poziție pentru imagistică gamma avansată	VALTER GABRIEL	TURTURICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	BRAINAC ENGINEERING S.R.L.
1044	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3181	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie integrată de tratare ultrasonica a pastei de hartie reciclată si a apelor tehnologice din procesul de fabricare a hartiei	MIHAI	STEFANESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	DS SMITH PAPER ZARNESTI S.R.L.
1045	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3184	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Materiale nanocompozite asistate de lumină pentru senzori de gaze cu funcționare la temperatura camerei	ADAM	LÖRINCZI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	LACECA SA
1046	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3187	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Stabilirea de chei quantum-safe printr-un mecanism triplu-hibrid verificat formal pentru protecția infrastructurilor critice	ALEXANDRU	STANCIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE IN INFORMATICA - ICI BUCURESTI	SOFTWARE IMAGINATION & VISION S.R.L.
1047	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3190	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă cu senzor dual bazată pe hidrogeluri hibride fotonice și cromogenice pentru hidratare și monitorizarea pH-ului, cu citire bazată pe smartphone	FLORENTINA MONICA	RADULY	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	WING COMPUTER GROUP S.R.L.
1048	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3193	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem AI pentru monitorizarea în timp real a cusăturilor, trasabilitate și controlul firului de bobină în confecționarea industrială	IOANA CATALINA	ENACHE	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CONDOR SA
1049	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3196	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	SUPLIMENT FURAJER FUNCȚIONAL INOVATOR CU CANABIDIOL PENTRU REDUCEREA STRESULUI DE ÎNȚĂRCARE LA TÎNERETUL RUMEGĂTOR	MARINELA	ENCULESCU	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR	AGROMAR SRL
1050	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3199	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă digitală generică pentru integrarea sistemelor ERP-GIS și optimizarea energetică, pentru operatorii regionali de apă și canalizare	IOAN VALENTIN	SITA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ACCESA IT SYSTEMS SRL
1051	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3202	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Demonstrator integrat acustic, UAV și satelitar pentru evaluarea batimetrică și riparană a acumulărilor mici cu sursă unică de alimentare	ROXANA	PAȘCU	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	KARIBU STUDIO SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1052	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3205	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă bioactivă multistrat pentru eliberarea controlată a agenților antimicrobieni și regenerare tisulară	ROXANA	GHEORGHITA (PUSCASELU)	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	MATER ANIMA SRL
1053	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3208	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Soluții inovative pentru restaurarea arboretelor cu stejar din stepă	MARIUS	BUDEANU	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	REGIA NAȚIONALĂ A PADURILOR ROMSILVA RA
1054	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3211	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea unor magneti permanenți fara pamanturi rare pentru aplicatii in domeniul energiei si al mobilitatii sustenabile	ANDA ELENA	STANCIU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL
1055	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3214	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Materiale metalice poroase bimodale pentru reducerea zgomotului aerocustic la flapsurile ariilor de aeronavă	PIRVU	CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	AUTONOMOUS FLIGHT TECHNOLOGY R&D SRL
1056	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3217	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea și validarea în laborator a unei metode bazate pe ELISA pentru cuantificarea acetilării proteinei tau ca biomarker candidat pentru boala Alzheimer în stadiu incipient.	STEFAN EUGEN	SZEDLACSEK	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	BIOTEHNOS SA
1057	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3220	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	FIDES360: Demonstrator de laborator al unui strat de verificare calibrată, asistată de AI, a cererilor de rambursare din proiectele finanțate din fonduri UE	NICOLAU	ADRIAN	UNIVERSITATEA "ATHENAEUM" DIN MUNICIPIUL BUCURESTI	SC SoftTehnica SRL
1058	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3223	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Micro-retroreflectorii omnidirecționali avansați pentru evaluare și urmărire medicală de precizie	MIRON ADRIAN	DINESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCĐ	DDS DIAGNOSTIC S.R.L.
1059	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3226	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Conservarea și valorificarea sustenabilă a unor specii valoroase de Iris din flora spontană a României	MARIA	APOSTOL (BRINZA)	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	TEOGARDEN DESIGN SRL
1060	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3229	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Simulator de clasă bazat pe IA, cu cursanți virtuali modelați pe baza unor profiluri diferențiate de participare, destinat exersării și evaluării comportamentelor didactice observabile în formarea inițială și continuă a profesorilor	IULIANA MIHAELA	LAZĂR	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ASCENDIA S.A.
1061	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3232	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie asistată de AI pentru managementul talentelor și digitalizarea resurselor umane în IMM-urile din România	RAZVAN VALENTIN	MUSTATA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	COERA BC SRL
1062	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3235	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Multifrequency dielectric system with density and temperature compensation for rapid determination of wheat flour moisture and adaptive correction of process water	SORIN	CORODEANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	ANDO FANTEZIA SRL
1063	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3238	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem mHealth Multimodal Bazat pe Inteligență Artificială pentru Monitorizarea Neinvazivă Fetală și Maternă	DRAGOȘ DANIEL	ȚĂRĂLUNGĂ	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	LINNIFY SRL
1064	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3241	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Îmbrăcăminte ecologică avansată pentru siguranță integrată: textile demonstrative durabile, ignifuge, pentru echipamente individuale de protecție	TĂCHÎȚĂ	VLAD-BUBULAC	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
1065	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3244	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie pentru funcționalizarea suprafețelor metalice prin prelucrare cu laser	IONELIA	VOICULESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
1066	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3247	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Noi geopolimeri armați cu fibre pentru aplicații de izolare termică a caselor	GABRIEL	FURTOS	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	CORA CONSTRUCT SRL
1067	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3250	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	TriVEX-HS – Platformă Tri-botanică pentru Țintirea Traiectelor Sinusale din Hidradenita Supurativă printr-o Terapie cu Mecanisme Multiple	DELIA	TURCOV	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INATECH SRL
1068	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3253	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Interfață mecanică și digitală standardizată pentru manipularea robotizată autonomă a pachetelor	DRAGOȘ	OVEZEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MARCTEL - S.I.T. S.R.L.
1069	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3256	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Bioestimularea cu humici–strigolactone a sistemelor alge–drojdii, controlată de AI, pentru creșterea eficienței obținerii de biostimulanți bioactivi pentru plante	DARIA GABRIELA	POPA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ECAP MANAGER S.R.L.
1070	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3259	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Axa Microbiotă-microARN-Metilare ADN în Cancerul Vezical: De la Analiza Multi-Omică Țesut-Urină la un Prototip de Diagnostic Neinvaziv Urinar	MARIA MIRELA	IACOB	INSTITUTUL DE VIROLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
1071	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3262	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem magneto-optic integrat de monitorizare a energiei active si reactive intr-o retea de consumatori de energie electrica	AURELIAN	MARCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	EDVARI TECHNOLOGIES S.R.L.
1072	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3265	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unui demonstrator software inteligent pentru modelarea personalizată a creșterii tumorale și predicția răspunsului la tratament	EVA-HENRIETTA	DULF	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	WEBIS SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1073	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3268	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Eficientizarea utilizării energiei geotermale prin extragerea materiilor prime critice din saramura geotermală	DELIA-GEORGETA	DUMITRAS	INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMÂNIEI	VERDE MAGNESIUM S.R.L.
1074	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3271	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Catalizatori cvasi-2D ultrasubțiri pentru producerea sinergică a peroxidului de hidrogen și a hidrogenului	FLORINEL	SAVA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	AGNES ITARA SRL
1075	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3274	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă bazată pe IA pentru Procesarea Imaginilor Histopatologice cu Protecția Informațiilor Private, Securitate și Învățare Federată	FLORENTIN	IPATE	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	WAVE MOTION LABS SRL
1076	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3277	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Formulări Antibacteriene Sustenabile Printabile 3D pentru Vindecare și Integrare Osoasă Personalizată în Ingineria Reconstructivă Cranio-Maxilo-Facială	IZABELA-CRISTINA	STANCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MEDICAL ORTOVIT S.R.L.
1077	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3280	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem AI de retrofit destinat autocalibrării și controlului adaptiv al vanelor electrice	CRISTIAN VALENTIN	NECHIFOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	AEROFINA S.A.
1078	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3283	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	RoTextAudit: Audit automat al calității lingvistice și al consistenței conținutului educațional.	ANGELA	DUMITRAN	INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INTELIGENȚA ARTIFICIALĂ „MIHAI DRAGANESCU”	SOFTBINATOR TECHNOLOGIES S.A.
1079	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3286	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	PATRIMONIUL VIU ÎN BUCOVINA – Platformă demonstrativă integrată pentru documentarea, cartografierea și valorificarea sustenabilă a patrimoniului biocultural prin implicare științifică și comunitară	IRINA	BALOTESCU	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	CASA RĂZEȘULUI S.R.L.
1080	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3289	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Sistem Inovativ de Detecție și Avertizare a Apariției Curenților Rip pentru Creșterea Siguranței Plajelor Românești	FLORIN	TATUI	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	STONE SOUP TECH SRL
1081	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3292	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Acoperiri cu barieră dublă, auto-reparabile și rezistente la temperaturi ridicate pentru protecția componentelor electronice.	VALENTIN	ION	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIAȚIEI - INFLPR RA	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
1082	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3295	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Substraturi poroase modificate prin piroliză pentru stocarea hidrogenului	CEZAR	COMANESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCUREȘTI RA	ARROW SRL
1083	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3298	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Inteligență artificială multimodală pentru detectarea și explicarea anomaliilor în infrastructurile critice	ALEXANDRU-COSMIN	GRIVEI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BLUESPACE TECHNOLOGY SA
1084	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3301	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Evaluarea depresiei din nopțile monitorizate cu dispozitive purtabile: validarea în laborator a unei metode bazate pe biomarkeri ai somnului REM (DAWN)	CATALINA	CRISAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	WAKEZ HEALTH TECH ECOSYSTEM S.R.L.
1085	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3304	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	RISE – SISTEM RECONFIGURABIL CU FLUID INTELIGENT PENTRU MOBILITATE VERTICALĂ - Un scaun cu roțile autonom, cu roți cu geometrie variabilă, pentru persoane cu nevoi speciale	CRISTINA	PANĂ	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	IPA SA
1086	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3307	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Extracția asistată MAGNETIC a metalelor din Textile tehnice în solvenți eutectici pentru o economie circulară integrată și dezvoltare de textile inteligente	GEORGIANA	BALUSDESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT IASI	MAJUTEX S.R.L.
1087	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3310	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	De la deseurile de lignina la ambalaje alimentare sustenabile: noi oportunități de valorificare	IRINA ELENA	RASCHIP	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	IQLAB SERVICE S.R.L.
1088	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3313	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă spectroelectrochimică integrată bazată pe polimeri amprentați molecular obținuți mecanochimic pentru detectarea micropoluantilor din apă	BOGDAN-CEZAR	IACOB	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	EPI-SISTEM S.R.L.
1089	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3316	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Percepție multimodală și dialog bazat pe context pentru roboți receptivi inteligenți	ALEXANDRU	OLTEANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	S.S.G. FIRE & RESCUE SRL
1090	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3319	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	FENIA – Fenotipare digitală utilizând drone și inteligență artificială pentru monitorizarea și ameliorarea culturilor de câmp	EMILIAN	ONISAN	STATIUNEA DE CERCETARE- DEZVOLTARE AGRICOLA LOVRIN	WEBBINGHUB S.R.L.
1091	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3322	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Platformă Inteligență Pentru Dezvoltarea Formelor Farmaceutice Solide Orale De Uz Pediatric	SONIA	IURIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	AC HELCOR SRL
1092	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3325	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Dronă medicală multifuncțională pentru evaluarea stării critice a pacienților	BOGDAN	PAVEL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
1093	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3328	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Senzor spectroelectrochimic pe baza de metamateriale plasmonice 3D pentru monitorizarea acidului uric în mediu, cu demonstrator portabil	NICOLETA	TOSA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	NETROM COMUNICATII SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1094	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3331	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Amendament organo-mineral pentru economie circulară și agricultură durabilă: validare experimentală prin monitorizare IoT multisursă și suport decizional asistat de AI	IOLANDA-VERONICA	GANEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	SOFTWARE IMAGINATION & VISION S.R.L.
1095	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3334	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	CityAirQ: Prognoza avansată a poluării bazată pe context	LAURA CRISTINA	DRAGOMIR	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
1096	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3337	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă digitală integrată pentru predicția duratei de viață la oboeală a structurilor celulare fabricate prin LPBF pe baza geometrii reale, a defectelor și a câmpurilor locale de tensiune	MIRUNA	CIOLCA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	AUTO ARO GROUP SRL
1097	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3340	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem exo-suit soft inteligent de asistență în terapie activa și corectivă în cazul patologiilor spinale	DANIELA	PĂTRAȘCU-PANĂ	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	IPA SA
1098	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3343	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem SMART de Etanșare pentru Pompe Centrifugale Criogenice Destinate Propulsiei Spațiale	ALEXANDRU-CLAUDIU	CANCESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	ROSEAL S.A.
1099	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3346	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	MATERIALE NANOSTRUCTURATE INTELIGENTE PENTRU DETECȚIA FLUORESCENȚĂ SELECTIVĂ ÎN MONITORIZAREA MEDIULUI	NICUSOR	FIFERE	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	CHEMICAL COMPANY SA
1100	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3349	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Evaluarea și vizualizarea exercițiilor de reabilitare fizică pe baza dispozitivelor purtabile	ALEXANDRU	SORICI	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
1101	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3352	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Cip fotodetector UV–VIS–SWIR cu trei elemente, realizat pe o platformă 3D de nanofire de ZnO, pentru detecție fluorimetrică	LILIANA-ANDREEA	COSTAS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	APEL LASER S.R.L.
1102	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3355	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unor acoperiri termocromice inteligente W–VO ₂ /ITO pe substraturi din aliaje de aluminiu pentru controlul termic pasiv al navelor spațiale mici	IULIAN	PANA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
1103	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3358	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie de obținerea a liniilor dihaploide pentru accelerarea procesului de ameliorare a ardeiului	CRISTIAN RADU	SISEA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	HEKTAR SEEDS S.R.L.
1104	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3361	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Bioimprimarea 3D a unui model de țesut gingival cu un strat bioactiv mucoadeziv integrat	NAOMI	DIMA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	LABORATOARELE MEDICA S.R.L.
1105	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3364	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Elaborarea și fundamentarea normelor noi de deviz pentru tehnologii moderne în construcții (Indicatorul C) pe baza algoritmilor de învățare automată	DUMITRAN	MIHAELA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	INTERSOFT START SOLUTIONS SRL
1106	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3367	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Metamaterial cu rigiditate efectivă negativă - de la concept la demonstrator validat	ANGHEL	CERNESCU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	TCV MECANOVEST SRL
1107	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3370	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologie inovativă de epurarea avansată a apelor poluate cu metale grele	ILEANA CRISTINA	COVALIU -MIERLA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	DFR SYSTEMS S.R.L.
1108	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3373	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea, caracterizarea și validarea contactelor electrice multistrat obținute prin sinterizarea în plasmă de scânteie a unor materiale cu gradient funcțional pe bază de Cu-Ag-Ni-W	MAGDALENA-VALENTINA	LUNGU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	MAIRA MONTAJ SRL
1109	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3376	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Interfețe avansate de biomateriale pentru integrarea osoasă și controlul infecțiilor.	MIHAILESCU	NATALIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	APEL LASER S.R.L.
1110	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3379	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Rețea inteligentă de senzori nanohibridi cu consum energetic redus pentru identificarea selectivă a gazelor	ANA-MARIA	FLOREA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	SITEX 45 SRL
1111	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3382	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea de sisteme bioactive pe bază de nanoparticule utilizând profilul mineral al apelor naturale pentru aplicații osteoarticulare.	LUIZA	CAPRA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	BIOTEHNOS SA
1112	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3385	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă-demonstrator la nivel macroscopic pentru tehnicile SPM	ANTONIU	MOLDOVAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	ROMANIAN INSPACE ENGINEERING SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1113	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3388	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Polifenoli bioactivați pentru modularea toleranței mucoasei intestinale	LUMINITA	DIMITRIU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	ALETTA NUTRITION S.R.L.
1114	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3391	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Proiectarea și demonstrarea unor compozite ierarhice multistrat pe bază de polimeri sustenabili pentru dispozitive capacitive de stocare a energiei de generație următoare	ANDREEA IRINA	BARZIC (COSUTCHI)	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
1115	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3394	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Sechestrarea și conversia hidro-chimică a gazelor de evacuare (COx, NOx)	ȘTEFAN-OVIDIU	DIMA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	AUDIT IT&C SRL
1116	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3397	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Sistem de lagăr fără contact pentru pompele de sânge	FLORIN ALEXANDRU	PLEȘOIANU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	QUARTZ MATRIX SRL
1117	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3400	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Modul integrat de pompa cu structuri ușoare realizat prin fabricație aditivă pentru sisteme de propulsie aerospațială	ALEXANDRU	PARASCHIV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	AUTO ARO GROUP SRL
1118	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3403	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Spectrometru compact de înalta rezoluție	MIHAI	KUSKO	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INC	OPTOELECTRONICA - 2001 S.A.
1119	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3406	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem de siguranță pentru finalizarea controlată a zborului platformelor aeriene fără pilot	IOANA-RALUCA	ADOCHIEI	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	COMPANIA NATIONALA ROMARM S.A.
1120	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3409	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Etichete optice dinamice de autentificare pe suport de sticlă, cu răspuns temporal bazat pe azo-polisiloxani	ELENA-LUIZA	EPURE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	APEL LASER S.R.L.
1121	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3412	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Dezvoltarea unui demonstrator integrat de monitorizare seismică pasivă și geofizică pentru detectarea instabilității subterane în medii karstice saline	NATALIA	POIATA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PAMANTULUI - INCDFP RA	BRANTAX SRL
1122	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3415	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Dezvoltarea unei platforme de organoizi cardiaci umani pentru identificarea proteomica și testarea funcționala a factorilor secretați de neutrofile în ischemie/reperfuzie.	RAZVAN DANIEL	MACARIE	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA "NICOLAE SIMIONESCU"	BLUE SCREEN SERV SRL
1123	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3418	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	De la subproduse din industria alimentară la ambalaj sigur: model demonstrativ de hidrogel zer-gelatină-grafenă oxidată, validat pentru contact alimentar	POMPILIA-MIOARA	LOPES	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	ALSET SRL
1124	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3421	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Recuperarea energiei reziduale de la infrastructuri tehnice folosind sisteme inteligente de prognozare și utilizarea potențialului termic	ADRIANA	TOKAR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	RENEWABLES CONSULTING S.R.L.
1125	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3424	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologie pentru fotoreticularea UV a acoperirilor funcționale chitosan-gelatină depuse pe PLA activat în plasmă	ELENA	STOLERU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	APEL LASER S.R.L.
1126	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3427	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Filme subțiri multistrat îmbunătățite prin fascicul de ioni pentru rezistență termică și la radiații a carcaselor de nanosateliți	ION	BURDUCEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	MAZAROM IMPEX SRL
1127	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3430	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Dezvoltarea inovativă de sisteme de încălzire în infraroșu folosind filme subțiri pentru creșterea performanței energetice a spațiilor locative nZEB.	MIHAIL	BOTAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI	MGM STAR CONSTRUCT S.R.L.
1128	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3433	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea unui actuator moale cu patru brațe bazat pe rețele de fibre electrofilate funcționalizate magnetic și a unor controlere dedicate pentru acționare prin efect Joule și excitație RF	MIHAELA-CRISTINA	BUNEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	BRAINAC ENGINEERING S.R.L.
1129	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3436	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem IoT securizat și inteligent pentru monitorizare termică granulară, detecția anomaliilor și diagnosticarea predictivă a sistemelor fotovoltaice	IONUT-CRISTIAN	RESCEANU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	FUNCTIONAL SAFETY SOLUTION CENTER S.R.L.
1130	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3439	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Sistem avansat de control a climatizării pentru autovehicule autonome	ANGEL MADALIN	DOGEANU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE SRL
1131	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3442	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Flux de lucru bazat pe nanopori și probe de materii fecale pentru genotiparea rezistenței Helicobacter pylori și monitorizarea rezistomului intestinal	ANDREI	LOBIUC	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	MATER ANIMA SRL
1132	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3445	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Modele 3D audio-tactice bazate pe alocarea percepțională a detaliului, pentru explorarea incluzivă a exponatelor muzeale	AURELIA	CIUPE	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	SANO TOURING EXPERIENCE S.R.L.
1133	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3448	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Eco-Assemble: Sistem algoritmic de suport decizional pentru integrarea comunităților vegetale diverse în agricultura durabilă	TUDOR-MIHAI	URSU	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNITATEA DE SUPORT PENTRU INTEGRARE SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1134	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3451	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă pentru notificări PUSH în rețele deconectate de la Internet (air-gapped)	IOANA	CIȘMAȘ	Academia Tehnică Militară "FERDINAND I"	CERTSIGN SA
1135	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3454	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	Interfață de citire configurabilă de mică putere pentru fotodiode cu avalanșă (SPAD)	MARIUS	ENACHESCU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BLUESPACE TECHNOLOGY SA
1136	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3457	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	De la cultura de kale la shot-uri verzi presate la rece	AUGUSTA-ADRIANA	DEHELEAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	COLINA FARMS S.R.L.
1137	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3460	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Ecosistem Digital de Evaluare Gerontopsihologică — Platformă SaaS de Scalare, Screening Multidimensional și Monitorizare Longitudinală la Vârșnici	ROZETA	DRĂGHICI	INSTITUTUL NAT.GERONTOLOGIE SI GERIATRIE "ANA ASLAN"	RISH TEHNIC QT S.R.L.
1138	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3463	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Noi flavonoide 1,3-ditioice cu proprietati antimicrobiene	MIHAIL LUCIAN	BIRSA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	ANTIBIOTICE SA
1139	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3466	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Modul AI de prognoză a fluxului de numerar, a riscului financiar și a amprente de carbon	EMILIA MARIA	CAMPEAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	XPS LOGISTICS PRO S.R.L.
1140	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3469	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Pompă de flux pentru încărcarea sistemelor supraconductoare de stocare a energiei magnetice.	DAN	ENACHE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	ICPE ELECTRIC MOTORS S.R.L.
1141	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3472	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Modelarea trăsăturilor funcționale ale arborilor prin fuziunea datelor spectrale & 3D pentru sisteme de Măsurare, Raportare și Verificare (MRV) a carbonului stocat	ANAMARIA	ROMAN	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNITATEA DE SUPT PENTRU INTEGRARE SRL
1142	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3475	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Inteligență artificială semantică pentru interoperabilitatea datelor energetice	ANDREI	VASILATEANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	BEIA CONSULT INTERNATIONAL S.R.L.
1143	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3478	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Model pentru evaluarea morfologica, fitochimica și moleculara a resurselor genetice naturale la specia Sambucus nigra în vederea selecției genotipurilor valoroase pentru crearea de noi soluri	DENISA	JUCAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	COPĂCEI S.R.L.
1144	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3481	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Tehnologii avansate de fabricație pentru componentele pompelor centrifuge criogenice utilizate în propulsia spațială	DRAGOS	ISVORANU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	ENERGOREPARATII SERV SA
1145	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3484	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă SAW dual-mode pe ScAn/Si pentru măsurarea temperaturii în regim criogenic și detectarea evenimentelor de scurgere de heliu	CLAUDIA	NASTASE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	AIR PRODUCTS ROMANIA S.R.L.
1146	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3487	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Generator Hardware de Numere Aleatoare Adevărate cu Diodă de Avalanșă și Entropie Validată Statistic pentru Generarea de Chei Asimetrice	CODRUTA	MARE	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	K & M TECHNOLOGIES SRL
1147	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3490	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Bioprospectarea și validarea unor compusi naturali bioactivi pentru controlul selectiv al varrozei	ANA	COSTE	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	BEEPERT HIVE SRL
1148	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3493	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Calusuri de Leontopodium alpinum și Cotinus coggygia îmbogățite în metaboliți: de la materii prime la formulări dermato-cosmetice pentru regenerarea și vindecarea pielii	MONICA	MITOI	INSTITUTUL DE BIOLOGIE	BIO NERA PLANT SRL
1149	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3496	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Sistem multimodal bazat pe SDR pentru detectarea și determinarea direcției dronelor	MADALINA GEORGIANA	BERCEANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	CONTROL DATA SYSTEMS SRL
1150	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3499	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Monitorizarea longitudinală și avertizarea precoce asupra modificărilor funcției tiroidiene prin biomarkeri digitali	MONICA	FLORESCU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	ASPERITAS SOLUTIONS S.A.
1151	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3502	5. Cultură, creativitate și societate incluzivă (ASC)	Laborator experimental pentru integrarea socio-culturală a copiilor remigranți	ALEXANDRU LAURENTIU	COHAL	ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI	EURODIDACTICA SRL
1152	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3505	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Test RT-qPCR din lichidul crevicular gingival, orientat către cerințele IVDR, pentru monitorizarea inflamației parodontale și a răspunsului precoce la tratament	FELICIA GABRIELA	BERESESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE ȘI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	MOLECULAR GENOMICS S.R.L.
1153	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3508	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	DeltaSilt – Demonstrator digital pentru cartografierea și prognoza riscului de colmatare în Delta Dunării, bazat pe drone, inteligență artificială și GIS	ANA BIANCA	PAVEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	SAFETYMED S.R.L.
1154	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3511	2. Climă, energie și mobilitate (ASC); Energie și mobilitate (DSIN)	Învățare predictivă și observațională avansată pentru atribuirea originii poluării locale	RADU-ALEXANDRU	BADEA	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	SYSWIN SOLUTIONS SRL

Nr. crt.	Cod Depunere	Domeniul de încadrare	Titlu proiect	Prenume	Nume	Institutie Coordonatoare	Partener
1155	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3514	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Ingredient solid standardizat din propolis românesc, stabilizat prin încapsulare, pentru formulări cosmetice topice	IONESCU	CĂTĂLINA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	APIDAVA SRL
1156	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3517	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Dezvoltarea de fotodetectori flexibili pe baza de grafena și filme subțiri de banda largă pentru aplicații în electronica portabilă sau flexibilă și optoelectronică	COMANESCU	FLORIN	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCUREȘTI INCD	SELETRON-SOFTWARE SI AUTOMATIZARI S.R.L.
1157	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3520	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Integrarea deșeurilor de sticlă CRT în compozite cementoase pentru construcții: performanță de mediu și atenuarea emisiilor de CO ₂	OFELIA CORNELIA	CORBU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	GREENWEEE INTERNATIONAL SA
1158	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3523	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Îmbunătățirea reversibilă a imaginilor	DINU	COLTUC	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	GELEDIA PRODUCTION BRANCH S.R.L.
1159	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3526	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Strategii biotehnologice pentru micropropagarea și stimularea biosintezei metabolitelor secundare a patru soiuri de Lavandula angustifolia	ILEANA	MICLEA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	VITROTECH TRANSYLVANIA S.R.L.
1160	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3529	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Platformă stup inteligent bazat pe tehnologii sinergice - Stupul Inteligent V2.0 (BEEHIVE2.0)	ANCA SORINA	SIPOS	UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU	TNT COMPUTERS SRL
1161	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3532	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Demonstrator mobil pentru imagistică ecografică asistată robotic, bazat pe control adaptiv al contactului, stabilizarea sondei și teleoperare	LIVIU MARIAN	UNGUREANU	UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA BUCUREȘTI	MBM SOFTWARE&PARTNERS S.R.L.
1162	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3535	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Eco-tencuielei argilo-biopolimerice	TITUS VASILE	VLASE	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	ECO LIVING PROJECT SRL
1163	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3538	6. Securitate civilă pentru societate (ASC)	TEHNOLOGIE PRIVIND AMENAJAREA ȘI EXPLOATAREA DEPOZITELOR MOBILE DE MATERII EXPLOZIVE DESTINATE ACTIVITĂȚILOR DE EXTRAGERE A SUBSTANȚELOR MINERALE UTILE ÎN EXPLOATĂRILE MINIERE LA ZI.	ROBERT	LASZLO	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ - INSEMEX PETROȘANI	DELTAMED SRL
1164	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3541	3. Hrană, bioeconomie, resurse naturale, biodiversitate, agricultură și mediu (ASC); Bioeconomie (DSIN); Mediu și Eco-tehnologii (DSIN)	Tehnologii ecologice de regenerare a arboretelor de tip goruneto-șleauri și șleauri de deal prin scheme largi cu puiet grupat	CIPRIAN	TUDOR	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	REGIA NATIONALA A PADURILOR ROMSILVA RA DRĂCEA
1165	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3544	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă inteligentă de senzori optici multimodali pentru monitorizarea prospețimii alimentelor, temperaturii și presiunii	AURELIAN	ROTARU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	CLIPA CODE FACTORY S.R.L.
1166	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3547	4. Sănătate (ASC); Sănătate – prevenție, diagnostic și tratament avansat (DSIN)	Proiect COVSEASE: covariantele factorilor declansatori și pragurile de determinare ale afecțiunilor pulmonare	RARES	SUVAIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE MARINA - GEOECOMAR	SGATY S.R.L.
1167	PN-IV-P7-7.1-PED-2026-3550	1. Digitalizare, industrie și spațiu (ASC); Economie digitală și tehnologii spațiale (DSIN); Materiale funcționale avansate (DSIN); Fabricație avansată (DSIN)	Platformă cu capacități IA pentru navigare interioară accesibilă, folosind hărți senzoriale contextuale	OVIDIU	GHERMAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	CLIPA CODE FACTORY S.R.L.