

**Rezultatele evaluării eligibilității propunerilor de program nucleu pentru competiția Programului Nucleu, perioada 2023-2026**

<b>Nr.crt</b>	<b>Instituția depunătoare de Program Nucleu</b>	<b>Denumire Program Nucleu</b>	<b>Observatii</b>
1	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Aerospațială "Elie Carafoli" - INCAS București	Cercetări avansate pentru creșterea competitivității și a capacității de concepție, analiză și expertiză în domeniul aerospațial	<b>Eligibil</b>
2	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Bioresurse Alimentare - IBA	Cercetări avansate pentru tranziția la sisteme alimentare sustenabile și reziliente în acord cu strategiile europene și prioritățile SNCISI 2022-2027	<b>Eligibil</b>
3	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială - INCD ECOIND	Cercetări de mediu esențiale pentru susținerea tranziției verzi, durabile și adaptare la principiile economiei circulare	<b>Eligibil</b>
4	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizică Tehnică - IFT Iași	Materiale și fenomene magnetice inovative pentru aplicații inteligente	<b>Eligibil</b>
5	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Microtehnologie - IMT București	Cercetări avansate în dispozitive micro-nanoelectronice, fotonice, senzori și microsisteme pentru aplicații societale	<b>Eligibil</b>
6	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară "Horia Hulubei" - IFIN-HH	Cercetări la frontieră în fizica nucleară și domenii conexe: studii fundamentale și aplicative	<b>Eligibil</b>
7	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Turbomotoare - COMOTI	Cercetări de frontieră în domeniul propulsiei aerospațiale și navale prin utilizarea intensivă a instrumentelor digitale și a resurselor regenerabile și/sau verzi	<b>Eligibil</b>
8	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Materialelor - INCD FM	Noi dezvoltări în domeniul materialelor avansate cu potențial aplicativ, în corelare cu provocările societale și domeniile de specializare inteligentă	<b>Eligibil</b>
9	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice - ICSI Rm. Vâlcea	Generare de tehnologii inovative prin cercetare-dezvoltare, de la nivel de laborator la aplicație, pentru România de mâine	<b>Eligibil</b>
10	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Informatică - ICI București	Cercetări avansate bazate pe tehnologii emergente și disruptive - suport pentru societatea viitorului	<b>Eligibil</b>
11	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pamantului – INCD FP Măgurele	Cercetări avansate pentru modelarea fenomenelor naturale și antropice din sistemul cuplat Pământ - Atmosferă în scopul reducerii riscurilor asociate	<b>Eligibil</b>
12	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei și Radiației - INFLPR Măgurele	Cercetări avansate și dezvoltări tehnologice de laseri - plasmă - radiație - spațiu	<b>Eligibil</b>
13	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Metale Neferoase și rare - INCD MNR Pantelimon	Concepte noi de utilizare a metalelor neferoase și rare în aplicații pentru dezvoltarea sustenabilă a domeniului energetic și fabricație avansată	<b>Eligibil</b>
14	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă - INSEMEX Petroșani	Creșterea capacității naționale de expertizare a exploziilor, a incendiilor, a echipamentelor în construcție antiexplozivă, a materiilor explozive, a proceselor tehnologice, a mediului înconjurător, precum și dezvoltarea de soluții de îmbunătățire a nivelului de securitate și sănătate în muncă specifice aplicațiilor industriale periclitare de atmosfere explozive, generate de prezența hidrogenului	<b>Eligibil</b>
15	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Științe Biologice INCD SB București	Dezvoltarea de soluții integrate pentru îmbunătățirea valorificării circulare, durabile și sigure a (BIO)RESURSELOR în vederea furnizării de cunoaștere avansată și realizării de produse cu valoare adăugată utilizând și tehnologii verzi (GREEN), pentru sistemul bioeconomie-mediul-sănătate	<b>Eligibil</b>
16	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice și Moleculare – INCD TIM Cluj-Napoca	Inovare și Specializare Inteligentă în Domeniile Materialelor Funcționale, Energiei și Bioeconomiei	<b>Eligibil</b>
17	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Geologie și Geoecologie Marină - GEOECOMAR București	Macroecosistemul Marea Neagră-zona costieră - Delta Dunării - fluviul Dunărea: Cercetare, Inovare și Digitalizare la nivel național și regional	<b>Eligibil</b>
18	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare "Delta Dunării" - I.N.C.D.D.D. Tulcea	Program de cercetare științifică pentru dezvoltarea competențelor și capacităților de cercetare în domeniul sănătății și protecției mediului zonelor umede	<b>Eligibil</b>
19	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală - IBNA Balotești	Aprofundarea cercetărilor în nutriția și biologia animală, domeniu strategic pentru creșterea competitivității și rezilienței sectorului de creșterea animalelor și mai bună adaptare a acestuia la nevoile societale	<b>Eligibil</b>
20	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale "Victor Babeș" - INCD DPSB "Victor Babeș"	Mecanisme moleculare în bolile netransmisibile majore - de la cancer la patologia degenerativă, de la dimensiunea genetică la cea imună	<b>Eligibil</b>
21	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM București	Dezvoltare durabilă prin chimie avansată pentru o economie circulară	<b>Eligibil</b>

22	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie - INCDTP	Cercetarea-dezvoltarea-inovarea multidisciplinară din domeniul textile-pielărie în avangarda provocărilor societale actuale	<b>Eligibil</b>
23	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică - INC DIE ICPE-CA	Dezvoltarea de echipamente și tehnologii noi pentru valorificarea superioară a resurselor energetice și a materialelor avansate pentru economie	<b>Eligibil</b>
24	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare și Încercări pentru Electrotehnică - IC MET Craiova	Produse și tehnologii inovative pentru electrotehnica și energie	<b>Eligibil</b>
25	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului - INC DPM București	Dezvoltarea unor soluții integrate pe diferite problematice de mediu în contextul schimbărilor climatice și reducerii poluării apei și aerului, conform misiunii UE	<b>Eligibil</b>
26	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Metale și Resurse Radioactive - ICP MRR	Protecția mediului prin tehnologii SMART de valorificare sustenabilă a resurselor minerale primare și secundare	<b>Eligibil</b>
27	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Cartof și Sfeclă de Zahăr - INC DC SZ Brașov	Cercetări în scopul selecției de linii și soiuri, dezvoltării de tehnologii, metode și soluții inovatoare în domeniul culturii cartofului	<b>Eligibil</b>
28	Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare în Silvicultura "Marin Dracea" - IC AS	Management forestier sustenabil adaptat schimbărilor climatice și provocărilor societale (FORCLIMSOC)	<b>Eligibil</b>
29	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Optoelectronică - INOE 2000	Consolidarea excelenței științifice în optoelectronică și domenii conexe prin sinergia politicilor de cercetare și inovare naționale, regionale și ale Uniunii Europene, conform viziunii SNCISI 2022-2027 (OPTRONICA VII)	<b>Eligibil</b>
30	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare - INMA	Cercetări multidisciplinare în domeniul agriculturii digitale pentru competitivitate economică și dezvoltare durabilă, în contextul schimbărilor climatice (SUSTAIN - DIGI - AGR)	<b>Eligibil</b>
31	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii "Alexandru Darabonț" - INC DPM	SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ 2023-2026 (SSM 2023 - 2026)	<b>Eligibil</b>
32	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Energie - ICE MENERG	Tehnologii eco - eficiente de generare a energiei electrice și termice (ECOGET)	<b>Eligibil</b>
33	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Sudură și Încercări de Materiale - ISIM Timișoara	Cercetări avansate privind industria viitorului (InnoSIM)	<b>Eligibil</b>
34	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină "Grigore Antipa"- INC DM , Constanța	Studierea aprofundată a ecosistemului MARin și valorificarea inteligentă a resurselor acestuia prin integrarea principiilor BLUE Economy (SMART - BLUE)	<b>Eligibil</b>
35	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Urbanism și Amenajarea Teritoriului - URBAN-INCERC	Cercetări avansate privind dezvoltarea de soluții, materiale compozite, tehnologii și servicii eco-inovative, în conceptul economiei circulare și creșterii calității vieții, pentru o infrastructură digitalizată sustenabilă, într-un mediu construit și urban rezilient la schimbări climatice și dezastre (ECODIGICONS)	<b>Eligibil</b>
36	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Electrochimie și Materie Condensată - INCEMC Timișoara	Materiale inovative, funcționalizate, cu aplicabilitate în medicină, protecția mediului și energie verde (INOMAT)	<b>Eligibil</b>
37	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Mecatronica și Tehnica Măsurării - INC D MTM	Cercetări avansate și dezvoltări tehnologice în domeniul sistemelor mecatronice inteligente generatoare de soluții inovative adresate provocărilor societale și economice	<b>Eligibil</b>
38	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Fundulea - INC DA Fundulea	Adaptarea principalelor culturi agricole la schimbările climatice prognozate în România, prin metode genetice și tehnologice moderne	<b>Eligibil</b>
39	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biotehnologii în Horticultură - INC DBH, Ștefănești, Argeș	Sortimente, tehnologii și biotehnologii îmbunătățite în vederea creșterii valorii adăugate a rezultatelor CDI în horticultură.	<b>Eligibil</b>
40	Institutul Național de Cercetare Științifică în domeniul Muncii și Protecției Sociale - INCSMPS	Cercetări avansate și inovare socială privind răspunsul pieței muncii și al sistemelor de protecție socială la provocările societale și ale tranziției către o societate digitală, verde și inclusivă.	<b>Eligibil</b>
41	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Chimico-Farmaceutică - ICCF	Cercetări multidisciplinare avansate pentru identificarea și caracterizarea de produse și tehnologii inovative alternative cu aplicabilitate în științele vieții.	<b>Eligibil</b>
42	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului - IC PA București	Soluții inovative pentru păstrarea și refacerea sănătății solului în contextul adoptării la schimbările climatice	<b>Eligibil</b>
43	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Turism - INC DT	Cercetări în scopul adaptării turismului românesc la noile condiții din perioada schimbărilor globale	<b>Eligibil</b>
44	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în domeniul Geofizicii Geochimiei și Teledetecției - Institutul Geologic al României - IGR	Geoștiințele în serviciul societății	<b>Eligibil</b>
45	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino"	Sănătatea cetățeanului în fața unor temeri majore.	<b>Eligibil</b>