



Planul Național de Redresare și Reziliență al României Pilonul III. Creștere inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii, inclusiv coeziune economică, locuri de muncă, productivitate, competitivitate, cercetare, dezvoltare și inovare, precum și o piață internă funcțională, cu întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) puternice

Componenta C9. SUPTOR PENTRU SECTORUL PRIVAT, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE

Investiția I8. Dezvoltarea unui program pentru atragerea resurselor umane înalt specializate din străinătate în activități de cercetare, dezvoltare și inovare PNRR-III-C9-2022 - I8

Lista propunerilor de proiecte cu punctajele finale după contestații pentru DOMENIUL (1) PHYSICAL SCIENCES AND ENGINEERING

Nr. Crt.	Cod proiect	Titlu	Institutie	Punctaj Raport Consolidat de evaluare	Punctaj Raport final de evaluare	Nr. Contestație	Punctaj final	Observatii
1	125	Mathematical Methods and Models for Biomedical Applications (Ma.Me.Mo.Bi.A.)	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	79,3		710104/10.05.2023	82,3	a indeplinit pragurile minime impuse dupa contestatii
2	291	Intelligent systems for cancer diagnosis and treatment (IntelDots)	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	79,1		710110/10.05.2023	81,8	a indeplinit pragurile minime impuse dupa contestatii
3	29	SUSTAINABLE AND CLEAN ENERGY IN A CIRCULAR ENERGY THROUGH THE INCLUSION OF CO2 IN SUSTAINABLE ENERGY VECTORS	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	81,7	80,5	710106/10.05.2023	80,5	a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
4	213	Advanced & personalized solutions for bone regeneration and complications associated with multiple myeloma	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	79,7		710107/10.05.2023	81,5	a indeplinit pragurile minime impuse dupa contestatii

5	106	Towards high-throughput biosensors with increased sensitivity and specificity (BIOSENSE)	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	87,7		710124/10.05.2023	87,7	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
6	8	Paleotopography and Crustal Evolution (PACE)	UNIVERSITATEA BUCURESTI	85,6		710123/10.05.2023	85,6	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
7	214	Self-Organized Criticality and Atmospheric Convection	UNIVERSITATEA BUCURESTI	82,6	73,9	710105/10.05.2023	73,9	nu a indeplinit pragurile minime impuse
8	71	Safety in use of food contact recycled polyolefins	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	81,8		710109/10.05.2023	81,8	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
9	259	Danube Delta Sediment Fluxes in the Anthropocene (DELTAFLUX): Building a Resilient Delta	UNIVERSITATEA BUCURESTI	81,2		710115/10.05.2023	81,2	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
10	183	High performance chiral materials for circularly polarized luminescence (CPL) and chirality induced spin selectivity (CISS) (CRUNCHINESS)	INSTITUTUL DE CHIMIE ORGANICĂ ȘI SUPRAMOLECULARĂ "COSTIN D.NENIȚESCU"	81,1		710101/10.05.2023	81,1	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
11	160	URBANITY sustainable URBAN mobiliTY	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	80,5		710118/10.05.2023	80,5	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
12	212	Self-assembled protein based nanocomposites for targeted drug delivery	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	80,2	78,7	710116/10.05.2023	78,7	nu a indeplinit pragurile minime impuse

13	32	Nanocomposite inks based on plant extracts for 3D bioprinters	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	79,6		710103/10.05.2023	79,6	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
14	191	Integrated procedure for multihazard and risk assessment using state-of-the-art techniques in the climate and land use change context (MULTHAZ-AI)	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	78,3		710099/10.05.2023	78,3	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
15	18	Generalized Fractional Calculus and Deep Neural Networks in Complex Dynamical Systems	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	78,2		710134/10.05.2023	78,2	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
16	208	Cellular Identification and Drug Susceptibility Assessment provided by Phenotypic Transient Dynamics Patterns/Fingerprint based on time-lapse electro-optical microscopy (CellDynFingerprint)	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	76,2		710125/10.05.2023	78,2	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
17	111	Multifunctional hybrid 3D architectures based on hollow GaN nano-micro-tetrapods for advanced applications at Petru Poni Institute of Macromolecular Chemistry (MultiPodGaN)	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	77,7		710120/10.05.2023	77,7	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
18	265	JobKG - A Knowledge Graph of the Romanian Job Market based on Natural Language Processing	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	76,7		710119/10.05.2023	76,7	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
19	39	Amide and maleimide functionalized polycaprolactones for the delivery of anticancer drugs	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	76,4		710121/10.05.2023	76,4	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)

20	67	Design and Control of DNA Nanostructures: Breaking the nano barrier (DeCoDNAo)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	75,9		710114/10.05.2023	75,9	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
21	1	Geometric and Quantum Information Flows and Modified Gravity	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	75,5		710126/10.05.2023	75,5	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
22	117	All-Electron Density Functional Methods For Large Quantum Systems	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	75,2		710117/10.05.2023	75,2	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel
23	51	Exciton-plasmon complexes in two-dimensional materials: from the strongly-correlated regime to the Fermi-liquid regime	UNIVERSITATEA BUCURESTI	75,1		710122/10.05.2023	75,1	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
24	59	A comprehensive investigation of Artificial Intelligence and digital techniques integration in the conceptual design of mechatronic systems and components for extended life and predictive maintenance	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	74,2		710113/10.05.2023	74,2	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
25	250	Development of new silicon-containing compounds with medicinal potential, SilMed	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	71		710108/10.05.2023	71	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
26	165	Innovative functional nanomaterials for advanced environmental applications: a green chemistry research plan to develop circular economy	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	69,9		710111/10.05.2023	69,9	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
27	24	Biologically Active Organic and Organometallic Photosensitizers: Fighting Pathogenic Microorganisms with Singlet Oxygen Generation (BioSOx)	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	69,4		710112/10.05.2023	69,4	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)

28	98	Molecularly imprinted polymer based electrochemical sensors for determination of prognostic biomarkers for cardiovascular diseases	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	67,2		710100/10.05.2023	67,2	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)
29	61	Originate, Prototype, Experiment of a Novel Self-deployable Electronically Steerable Antenna Module (OPEN SESAME)	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	64,9		710102/10.05.2023	66,7	nu a indeplinit pragurile minime impuse pentru evaluarea in panel (calificativul de min. 3 pe fiecare subcriteriu de evaluare)

Bază legală: Conform subcapitolului 5.6. Rezultatele competiției din Ghidul Aplicantului I8. Dezvoltarea unui program pentru atragerea resurselor umane înalt specializate din străinătate în activități de cercetare, dezvoltare și inovare, PNRR-III-C9-2022 - I8, aprobat prin OMCID nr. 21366/14.09.2022:

“Lista propunerilor de proiecte cu punctajul stabilit după analiza și soluționarea contestațiilor se publică pe site-ul www.research.gov.ro, pentru fiecare dintre cele 3 domenii.

O propunere de proiect este luată în considerare pentru finanțare dacă obține un scor final de cel puțin 80 puncte și a obținut calificativul de minimum 3 pentru fiecare subcriteriu de evaluare”.