

PROIECTE APROBATE PENTRU FINANȚARE PE DOMENII TEMATICE

DOM.	NUME PRENUME	INSTITUȚIA	TEMA PROIECT	PUNCTAJ
1	DRAGOMIR OTILIA	Univ. Valahia, Târgoviște	Sistem inteligent de management a energiei din surse regenerabile	92
	IVAȘCU LARISA	Univ. Politehnica Timișoara	Demersuri verzi cu transformarea digitală	91
2	SLAVU NELA	Univ. Politehnica București	Optimizarea tehnico-economică și de mediu a integrării proceselor pre- și post-combustie de captare CO 2 utilizând membrane polimerice în sisteme energetice și non-energetice	92
3.	SZABO ROLAND	Univ. Politehnica Timișoara	Dispozitiv de poziționare precisă a echipamentelor de recoltare a energiei folosind inteligență artificială cu algoritmi genetici	92,5
4.	SIDEA DORIAN	Univ. Politehnica Bucuresti	Pachet software bazat pe inteligență artificială pentru managementul energetic optim în scopul creșterii independenței energetice a României	88,5
5.	COCÂRȚĂ DIANA	Univ. Politehnica București	Solutii Integrate pentru Managementul deeurilor organice în contextul Economiei circulare si protejarii sanataii POPulatiei / SIMECPOP	92,5
6.	DESELCICU DANA	Univ. Politehnica București	Utilizarea studiului LCA pentru realizarea unei economii circulare	90
7.	NEACȘU IONELA	Univ. Politehnica București	Acoperiri pe bază de hidroxiapatită substituită, cu proprietăți funcționale îmbunătățite pentru stimularea fixării la interfața os-implant	94,5
	GRUMEZESCU VALENTINA	Institutul Național pentru Fizica Laserilor, Plasmei și Radiației, Măgurele	Acoperiri nanostructurate cu aplicații în ingineria tisulară	88,5

	OLARIU MARIUS	Univ. Tehnică Gh. Asachi, Iași	Evaluarea capacității de eletromanipulare dielectroforetica și caracterizare electrică a celulelor biologice cu ajutorul microelectrozilor interdigitati imprimați integral	88
9.	PRĂVĂLIE REMUS	Univ. București	Investigarea geospațială a multidegradării terenurilor din Europa	92,5
10.	SAVIN TREANȚĂ	Univ. Pol. București	Buna-definire, rezultate de existență și caracterizare a soluțiilor pentru anumite probleme variaționale	87,5
11.	BUDACA RADU	IFIN-HH, București	Descrierea proprietăților de deformare și de dezintegrare a nucleelor atomice	100
15.	BERCEANU MĂDĂLINA	Univ. Politehnica Bucuresti	Crearea de coduri de împrăștiere complexe cu corelație mică	94,5
16.	ONESCU IASMINA	Univ. Politehnica Timisoara	Analiza riscului seismic pentru cladirile de patrimoniu din Timisoara Capitala Culturala Europeana 2023, la nivel multidisciplinar	86
20.	IȚU LUCIAN MIHAI	Univ. Transilvania, Brașov	Procesarea imaginilor medicale de tip CT pentru identificarea și evaluarea afectării pulmonare datorate COVID19 utilizând analiza fractală și tehnici de inteligentă artificială	96
22.	GRĂDIȘTEANU GABRIELA	Univ. Bucuresti, Inst.de Cercetare	Evaluarea microbiomului și a profilului inflamator la pacienții 2ontextu postinfecție acută cu SARS-CoV-2	90,5
23.	TUDORAN CRISTINA	Univ. Medicină și Farmacie Victor Babes, Timisoara	Caracterizarea clinică, patogeneza, factori de risc și biomarkeri moleculari predictivi în sindromul sechelelar cronic, postinfecție acută cu SARS-CoV-2 (Long COVID)	90,5
24.	SPÎNU ARSENIE	UMF Carol Davila, Clinica de urologie a Spitalului	Fitoterapia și efectul sincron al Graminex, SerenoaRepens, extractului de	93

		Univ. de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila”.	BoswelliaSerrata și CurcumaLonga în prevenția recurenței sindromului cronic dureros pelvin de cauză urologică în rândul populației masculine	
25.	CÎRNU CARMEN	ICI, Bucuresti	Cyber Diplomacy ca Instrument de Guvernanță in Societatea Digitala	93
	SIMO ATTILA	Univ. Politehnica Timișoara	Digitizarea mărimilor electrice prin dezvoltarea unui dispozitiv de monitorizare a consumatorilor casnici, în vederea analizei și îmbunătățirii consumului de energie electrică	90,5
26.	POPESCU (STEGĂRUȘ) DIANA	Inst. de Criogenie Ramnicu Valcea	Tehnici și concepte de autentificare a vinurilor românești	97,5
27.	DAVID CARMEN	Univ. Babes-Bolyai, Cluj-Napoca	Dezvoltarea abilităților aritmetice la elevii cu dizabilități cognitive prin strategii digitale. Integrarea noilor paradigme educaționale, precum și a rezultatelor din psihologia dezvoltării în educația copiilor cu cerințe educative speciale	95
	TOMA ELENA	USAMV, Bucuresti	Evoluția modelelor educaționale în contextul transformării digitale a învățării	95
28.	MUSTAȚĂ MARINEL	Univ. Națională Aparare Carol I, Bucuresti	Utilizarea Inteligenței Artificiale pentru obținerea superiorității cognitive în acțiunea militară	89,5
29.	DUMITRESCU LUCIAN	Inst. Sociologie Academia Română, Bucuresti	Competitor economic sau rival sistemic? Marea strategie a Statelor Unite si a Uniunii Europene fata de China	95,5
30.	RAD DANA	Univ. Aurel Vlaicu, Arad	Qualitative and Inclusive ECEC for SDG4 - a Neural Network behavioral modeling approach	94
32.	CEOBANU BOGDAN	Univ. A.I. Cuza, Iasi	Relațiile României cu Sfântul Scaun în primul deceniu interbelic: o abordare istorică și istoriografică a semnării Concordatului (sursă de	93,5

			soluții pentru problemele contemporane?)	
--	--	--	---	--

Contestațiile se pot transmite pe email la adresa: secretariat.aosr@gmail.com,
până la data de 27.03.2022, ora 16⁰⁰.

Constestațiile pot avea ca obiect doar erori de procedură.