

Конечна листа пројеката одобрених за финансирање у области природних наука и математике у оквиру Програма ПРИЗМА - техничка измена

Р.бр	Шифра	Акроним	Назив пројекта	Руководилац пројекта (PI)	Научно-истраживачка организација (НИО) ¹	Матични број (НИО)	ПИБ (НИО)	Буџет (€)	Буџет (РСД)	Финални Резултат
1	2727	GOALS	Global and local analysis of operators and distributions	Ненад Теофанов	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	08104620	101635863	275,690.81	32,531,515.20	А
					Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	08067104	100724720			
					Шумарски факултет, Универзитет у Београду	07009291	101833051			
					Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу	07232721	101041593			
					Технички факултет Михајло Пупин у Зрењанину, Универзитет у Новом Саду	08166161	101161200			
2	7389	EXTREMES	Extreme weather events in Serbia – analysis, modelling and impacts	Владимир Ђурђевић	Физички факултет, Универзитет у Београду	07048190	100039173	284,422.07	33,561,804.34	А
3	7047	Predict-Er*	Development of erosion prediction tool for sustainable soil management	Снежана Драговић	Институт за нуклеарне науке „Винча“, Универзитет у Београду	07035250	101877940	284,556.75	33,577,696.28	А
					Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу	17267906	100668023			
					Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду	07029845	100198802			
4	7461	TMCmod*	GEODYNAMICS OF BASINS ABOVE SUBDUCTED SLABS: an integrated modelling study of tectonics, sedimentation, and magmatism in the Timok Magmatic Complex	Урош Стојадиновић	Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду	07045735	100206244	265,458.47	31,324,099.28	А
					Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду	07130210	100629192			
5	7416	CTRUST	Topology-derived methods for the analysis of collective trust dynamics	Марија Митровић Данкулов	Институт за физику Београд, Универзитет у Београду	07018029	100105980	284,592.74	33,581,943.53	А
					Филозофски факултет, Универзитет у Новом Саду	08067074	100237441			
					Институт за нуклеарне науке „Винча“, Универзитет у Београду	07035250	101877940			
6	7453	ENIGMA	Demystifying enigmatic visitors of the near-Earth region	Бојан Новаковић	Математички факултет, Универзитет у Београду	07048211	100046603	95,427.68	11,260,465.85	А
					Машински факултет, Универзитет у Београду	07032501	100209517			
7	6821	ATMOLCOL	Atoms and (bio)molecules-dynamics and collisional processes on short time scale	Виолета Петровић	Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу	07232721	101041593	248,769.30	29,354,776.82	А
					Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу	17267906	100668023			
					Институт за физику Београд, Универзитет у Београду	07018029	100105980			
8	6677	DiaSulFer*	Targeting ferroptosis in diabetes and diabetic complications by hydrogen (per)sulfide	Весна Оташевић	Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, Универзитет у Београду	07032609	100205581	284,097.44	33,523,498.40	АБ
					Биолошки факултет, Универзитет у Београду	07048599	100043776			
					Медицински факултет, Универзитет у Београду	07048157	100221404			
9	6999	GlucAdjust*	New concept for treatment of glycogen storage disease Ib and diabetes mellitus type 2: small molecule compounds able to adjust glucose level through binding glucose-6-phosphate translocase	Маја Стојиљковић	Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Универзитет у Београду	07093977	101736673	288,223.98	34,010,429.29	АБ
					Хемијски факултет, Универзитет у Београду	07053681	101823040			
					Медицински факултет, Универзитет у Београду	07048157	100221404			
10	6775	UrbObsBel	Urban Observatory of Belgrade	Срђан Самуровић	Астрономска опсерваторија	07014805	100006195	282,981.69	33,391,840.00	АБ
					Институт за физику Београд, Универзитет у Београду	07018029	100105980			
					Медицински факултет, Универзитет у Београду	07048157	100221404			
					Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	08104620	101635863			
11	7309	ZEOCOAT	Functionalized PEO coatings with immobilized zeolites for photocatalytic applications	Растко Василић	Физички факултет, Универзитет у Београду	07048190	100039173	235,571.19	27,797,400.00	АБ
					Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду	07426976	101821157			
12	2424	PARASITE_HUNTER**	Environmental Monitoring of Food and Waterborne Parasites	Ивана Клун	Институт за медицинска истраживања, Универзитет у Београду	07017634	100222157	284,439.93	33,563,911.66	АБ
					Биолошки факултет, Универзитет у Београду	07048599	100043776			
					Филозофски факултет, Универзитет у Београду	07003269	100050474			
					Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду	08608369	100239025			
					Институт за хигијену и технологију меса	07020074	100265676			
13	7347	UniCorn*	Unique enzyme solutions for obtaining added value products from corn	Биљана Дојнов	Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	07805497	100160355	284,899.55	33,618,146.54	АБ
					Хемијски факултет, Универзитет у Београду	07053681	101823040			
14	5468	PoiMoReMa	Polaron Mobility in Model Systems and Real Materials	Ненад Вукмировић	Институт за физику Београд, Универзитет у Београду	07018029	100105980	284,671.38	33,591,222.30	АБ
15	6767	LZWK	Lazy walk counts and spectral radius of threshold graphs	Сања Стевановић	Математички институт САНУ	07017871	100056973	108,178.82	12,765,100.50	АБ
					Електронски факултет, Универзитет у Нишу	07215240	100232259			
16	7551	DOMINANTMAG*	Development of epsilon-iron oxide-based nanocomposites: Towards the next-generation rare-earth-free magnets	Марин Тадић	Институт за нуклеарне науке „Винча“, Универзитет у Београду	07035250	101877940	142,981.60	16,871,828.28	АБ
					Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	07805497	100160355			

Р.бр	Шифра	Акроним	Назив пројекта	Руководилац пројекта (PI)	Научно-истраживачка организација (НИО) ¹	Матични број (НИО)	ПИБ (НИО)	Буџет (€)	Буџет (РСД)	Финални Резултат
17	7005	PhotoSCLART*	Development of nature-inspired photoresponsive anticancer agents - sclareol and artemisinin derivatives in cancer multidrug-resistance models: a foundation for the theranostic approach	Игор Опсеница	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	07053681	101823040	281,062.69	33,165,397.20	АБ
					Иновациони центар Хемијског факултета у Београду, Универзитет у Београду	20550872	106185588			
					Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	07805497	100160355			
					Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, Универзитет у Београду	07032609	100205581			
18	7043	UrbanFoS*	Urban Forest Soil Indicators as a tool for Climate-Smart Forestry	Милица Кашанин-Грубин	Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	07805497	100160355	230,412.36	27,188,658.36	АБ
19	7632	MaMIPU	Mathematical Methods in Image Processing under Uncertainty	Небојша Ралевић	Шумарски факултет, Универзитет у Београду	07009291	101833051	260,000.00	30,680,000.00	АБ
					Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	08067104	100724720			
					Технолошки факултет Нови Сад, Универзитет у Новом Саду	08055203	100721916			
					Електротехнички факултет, Универзитет у Београду	07032498	100206130			
					Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој бањи, Универзитет у Крагујевцу	17821148	107134513			
					Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду	07029845	100198802			
Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду	07045735	100206244								
20	7337	MOBY	Modeling Binary Systems That End in Stellar Mergers and Give Rise to Gravitational Waves	Јелена Петровић	Астрономска опсерваторија	07014805	100006195	131,917.03	15,566,209.71	АБ
					Математички факултет, Универзитет у Београду	07048211	100046603			
21	7359	LASCADO	Large SCALE and Distributed Optimization	Наташа Крејић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	08104620	101635863	230,305.16	27,176,009.44	Б
22	7377	WaPoDe*	Water pollutants detection by ZnO-modified electrochemical sensors: From computational modeling via electrochemical testing to real system application	Смиља Марковић	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	08067104	100724720	281,916.19	33,266,109.83	Б
					Институт техничких наука САНУ	07011016	100039438			
					Институт за нуклеарне науке „Винча“, Универзитет у Београду	07035250	101877940			
					Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду	07426976	101821157			
23	7275	ХРАСТ*	Exploration of PETase side activity of digestive enzymes of human gastrointestinal tract acting on micro- and nanoplastics: mode of action and products characterization	Тања Ћирковић Величковић	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	07053681	101823040	284,996.01	33,629,528.82	Б
					Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	07805497	100160355			
24	7002	FluidVarVisc	Mathematical Models of Fluid Flow with Variable Viscosity	Марко Недељков	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	08104620	101635863	161,883.72	19,102,279.20	Б
25	7455	TERRA_MADRE**	Ultimate biofortification and reshaping of soil microbiota for more sustainable agrifood production, environment protection and human health	Ивица Димкић	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	07048599	100043776	284,698.67	33,594,442.82	Б
26	7456	2DHeriPro*	2D Material-based Tiled Network Films for Heritage Protection	Тијана Томашевић-Илић	Институт за физику Београд, Универзитет у Београду	07018029	100105980	284,989.43	33,628,752.76	Б
					Факултет примењених уметности, Универзитет уметности у Београду	07007787	100066998			
27	7003	IRIS**	Genetic diversity maintenance and population dynamics in natural populations of endangered plant species: Flower color polymorphism in Iris pumila L.	Данијела Миљковић	Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, Универзитет у Београду	07032609	100205581	162,537.90	19,179,472.22	Б
28	7490	SMAIPROTACs*	Artificial Intelligence-Guided Design, Synthesis, and Pharmacological Evaluation of Innovative PROTACs as Degraders of HDAC4, an Epigenetic Target for Spinal Muscular Atrophy	Милан Младеновић	Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу	07232721	101041593	284,781.16	33,604,176.37	Б
					Институт за информационе технологије, Универзитет у Крагујевцу	17922238	111601132			
					Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	07001975	101746950			
29	7078	BioSynthClust*	Microalgae for biosynthesis of metal cluster compounds	Иван Спасојевић	Институт за мултидисциплинарна истраживања, Универзитет у Београду	07002068	101012100	282,830.42	33,373,989.74	Б
					Хемијски факултет, Универзитет у Београду	07053681	101823040			
					Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду	07426976	101821157			
30	7010	ToxiN*	Integration of Biological Responses and PBTK Modeling in Chemical Toxicity Assessment: A Case Study of Perfluorooctanoic Acid (PFOA)	Небојша Андрић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	08104620	101635863	284,598.72	33,582,649.38	Б
					Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду	08113599	100451043			

Р.бр	Шифра	Акроним	Назив пројекта	Руководилац пројекта (PI)	Научно-истраживачка организација (НИО) ¹	Матични број (НИО)	ПИБ (НИО)	Буџет (€)	Буџет (РСД)	Финални Резултат
31	6769	ReNBES*	Natural based efficient solution for remediation and revitalization of contaminated locations using energy crops	Снежана Малетић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	08104620	101635863	267,000.00	31,506,000.00	Б
					Институт за ратарство и повртарство Нови Сад	08055092	101705343			
32	7069	MULTISENSE	A new approach for multiple gas sensing with high sensitivity and selectivity	Зорица Бранковић	Институт за мултидисциплинарна истраживања, Универзитет у Београду	07002068	101012100	288,090.53	33,994,682.46	Б
					Институт БиоСенс	08953643	109015886			

¹ Називи НИО означени "Болд" фонтом представљају НИО које су Носиоци пројеката

* Пројекти условно одобрени за финансирање због потребе за изградом Environmental and Social Management Plan Checklist (ESMP Checklist) према препоруци експерата за утицај на животну средину и социјални утицај, а у складу са ENVIRONMENTAL AND SOCIAL MANAGEMENT FRAMEWORK доступним на веб страници http://fondzanauku.gov.rs/wp-content/uploads/2023/03/SAIGE-ESMF_Updated-March-2023.pdf

** Пројекти условно одобрени за финансирање због потребе за изградом Environmental and Social Management Plan (ESMP) према препоруци експерата за утицај на животну средину и социјални утицај, а у складу са ENVIRONMENTAL AND SOCIAL MANAGEMENT FRAMEWORK доступним на веб страници http://fondzanauku.gov.rs/wp-content/uploads/2023/03/SAIGE-ESMF_Updated-March-2023.pdf