

Fond za nauku Republike Srbije
Konačna lista Projekata odobrenih za finansiranje u okviru
Programa za izvrsne projekte mladih istraživača (PROMIS)

Akronim	Broj	Naziv projekta	Rukovodilac projekta (PI)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO1)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO2)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO3)	Budžet	Budžet	Rezultat
BIANCO	6061817	BIOMARKERS OF NEUROACTIVE COMPOUNDS IN THE AQUATIC ENVIRONMENT: INTEGRATION INTO ADVERSE OUTCOME PATHWAY FRAMEWORK	Соња Каишаревић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	-	€ 110,571.39	13,047,424.02 RSD	85.67
BioITGenoSelect	6066512	A BIOINFORMATICS APPROACH TO DAIRY CATTLE BREEDING USING GENOMIC SELECTION	Љуба Штрбац	Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	-	€ 169,763.96	20,032,147.28 RSD	88.62
BioSolAfia	6064541	BIOPROCESS SOLUTION FOR THE PRODUCTION OF BIOCONTROL AGENT AGAINST AFLATOXIGENIC ASPERGILLUS SPECIES	Јована Граховац	Технолошки факултет Нови Сад, Универзитет у Новом Саду	Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	€ 170,000.00	20,060,000.00 RSD	85.19
BOWIE	6060916	BLOWING IN THE WIND	Марко Сталевски	Астрономска опсерваторија	Математички факултет, Универзитет у Београду	-	-	€ 168,225.62	19,850,623.16 RSD	86.33
BREATHE	6039613	REAL-TIME DETECTION AND QUANTIFICATION OF BIOAEROSOLS RELEVANT FOR HUMAN AND PLANT HEALTH	Бранко Шикопарија	Институт БиоСенс	Институт за мултидисциплинарна истраживања, Универзитет у Београду	-	-	€ 171,064.50	20,185,611.00 RSD	92.19
CASCH-MOF	6066708	CARBON CAPTURE BY SELF-DRYING SCHIFF BASE MOFS	Марко Родић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	-	€ 193,601.44	22,844,969.92 RSD	86.24
CD-HEM	6066886	COMPUTATIONAL DESIGN OF HIGH ENERGETIC MATERIALS: CASE OF CHELATE COMPLEXES	Душан Вельковић	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	Иновациони центар Хемијског факултета у Београду, Универзитет у Београду	Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	-	€ 46,859.94	5,529,472.92 RSD	85.24
CLOUDS	6062228	CLASSIFICATION OF LARGE OBJECTS - ULTRAFILTERS AND DIRECTED SETS	Бориша Кузељевић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	-	€ 61,484.08	7,255,121.44 RSD	86.81
CryoPlum	6062279	CONSERVATION AND PLUM POX VIRUS ERADICATION FROM SERBIAN AUTOCHTHONOUS PLUM GENOTYPES USING CRYOTECHNIQUES	Дарко Јевремовић	Институт за воћарство Чачак	-	-	-	€ 105,065.27	12,397,701.86 RSD	85.19
DecodExpo	6066532	DECODING THE ROLE OF EXPOSOME IN ENDOCRINE HEALTH	Александра Буха Ђорђевић	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 186,522.28	22,009,629.04 RSD	88.10
DEStiny	6060592	NATURAL DEEP EUTECTIC SOLVENTS FOR GREEN AGRI-FOOD SOLUTIONS	Александра Мишан	Научни институт за прехранбене технологије, Универзитет у Новом Саду	Технолошки факултет Нови Сад, Универзитет у Новом Саду	-	-	€ 163,694.35	19,315,933.30 RSD	85.04
DETOX	6062573	COMMON PHTHALATE DEHP AND WOMEN'S REPRODUCTIVE HEALTH RISK ASSESSMENT: MECHANISTIC AND CHRONIC LOW-DOSE EXPOSURE STUDIES.	Кристина Погрмић-Мајкић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	€ 189,421.58	22,351,746.44 RSD	87.90

Akronim	Broj	Naziv projekta	Rukovodilac projekta (PI)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO1)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO2)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO3)	Budžet	Budžet	Rezultat
DiaBoNet	6064549	EFFECTS OF DIABETES MELLITUS ON OSTEOCYTIC, NEURAL AND VASCULAR NETWORKS IN BONE: IMPLICATIONS FOR INCREASED FRACTURE SUSCEPTIBILITY AT THE PROXIMAL FEMUR	Петар Миловановић	Медицински факултет, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 199,171.79	23,502,271.22 RSD	86.57
DyRes_System	6062556	DYNAMICS RESILIENCE AS A MEASURE FOR RISK ASSESSMENT OF THE COMPLEX WATER, INFRASTRUCTURE AND ECOLOGICAL SYSTEMS: MAKING A CONTEXT.	Милан Стојковић	Институт за водопривреду Јарослав Черни	Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу	Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу	Грађевински факултет, Универзитет у Београду	€ 199,532.93	23,544,885.74 RSD	86.17
FLIM	6066876	FEMALE LEADERSHIP IN MUSIC: A CROSS-GENRE RESEARCH OF WOMEN'S ROLES, AGENCY AND COLLABORATIVE MUSIC-MAKING PRACTICES IN SERBIA	Ива Ненић	Факултет музичке уметности, Универзитет уметности у Београду	Факултет драмских уметности у Београду, Универзитет уметности у Београду	-	-	€ 86,419.47	10,197,497.46 RSD	86.14
ForNextCobot	6062528	MECHANICAL IMPEDANCE ESTIMATION AND PLANNING FOR THE NEXT GENERATION COLLABORATIVE ROBOTS	Коста Јовановић	Електротехнички факултет, Универзитет у Београду	Институт Михајло Пупин, Универзитет у Београду	-	-	€ 155,215.45	18,315,423.10 RSD	87.07
Gramulsen	6057070	GRAPHENE-BASED WEARABLE MULTIPARAMETER SENSOR	Марко Спасеновић	Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 171,357.63	20,220,200.34 RSD	85.34
HEMMAGINERO	6066079	HEMOGLOBIN-BASED SPECTROSCOPY AND NONLINEAR IMAGING OF ERYTHROCYTES AND THEIR MEMBRANES AS EMERGING DIAGNOSTIC TOOL	Александар Крмпот	Институт за физику у Београду, Универзитет у Београду	Институт за медицинска истраживања, Универзитет у Београду	-	-	€ 199,285.55	23,515,694.90 RSD	86.67
HiSuperBat	6062667	HIGH-CAPACITY ELECTRODES FOR AQUEOUS RECHARGEABLE MULTIVALENT-ION BATTERIES AND SUPERCAPACITORS: NEXT STEP TOWARDS A HYBRID MODEL	Милица Вујковић	Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду	Институт за нуклеарне науке Винча, Универзитет у Београду	Институт техничких наука САНУ	-	€ 180,689.98	21,321,417.64 RSD	85.67
HUMANE	6061921	HYDROXYUREA-MEDIATED ACTIVATION OF NITRIC OXIDE SYNTHASE IN ERYTHROID PROGENITORS	Милица Тошић	Институт за медицинска истраживања, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 116,041.26	13,692,868.68 RSD	85.14
HYBIS	6066223	HYBRID BRAIN COMPUTER INTERFACE FOR CONTROL OF SENSORY-MOTOR COUPLING IN POST- STROKE REHABILITATION	Андреј Савић	Електротехнички факултет, Универзитет у Београду	Иновациони центар Електротехничког факултета, Универзитет у Београду	Медицински факултет, Универзитет у Београду	-	€ 119,559.72	14,108,046.96 RSD	89.16
IAPS	6062629	INTEGRATED AGRO-METEOROLOGICAL PREDICTION SYSTEM	Мирјам Вујадиновић Мандић	Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду	Физички факултет, Универзитет у Београду	-	-	€ 180,503.78	21,299,446.04 RSD	87.83
iDUCOMBSENS	6066816	AN INTEGRATED DUAL-COMB GAS SENSOR	Марко Крстић	Електротехнички факултет, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 149,173.86	17,602,515.48 RSD	85.00
IN-DEPTH	6059147	AN EVOLUTIONARY INSIGHT INTO MOLECULAR DIVERSITY OF EMERGING PATHOGENS IN SERBIA THROUGH PHYLOGENETIC APPROACH	Ирена Аранђеловић	Медицински факултет, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 189,867.80	22,404,400.40 RSD	85.19
InfoBomat	6066966	INTRAMAMMARY ETHNO-VETERINARY FORMULATION IN PREVENTION AND TREATMENT OF BOVINE MASTITIS FOR OPTIMIZATION OF ANTIMICROBIAL TREATMENT	Зорана Ковачевић	Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду	Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	€ 88,807.21	10,479,250.78 RSD	87.29
Key25M	6066160	COLD ATOMS, HUBBARD MODEL AND HOLOGRAPHY: KEY TO STRANGE METALS	Јакша Вучичевић	Институт за физику у Београду, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 199,827.18	23,579,607.24 RSD	87.47

Akronim	Broj	Naziv projekta	Rukovodilac projekta (PI)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO1)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO2)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO3)	Budžet	Budžet	Rezultat
LABLUNG	6066974	MECHANISTIC INSIGHT INTO THE ANTI-INFLAMMATORY AND ANTIOXIDATIVE EFFECTS OF LACTIC ACID BACTERIA IN IN VITRO MODELS OF CHRONIC LUNG DISEASES	Марија Станковић	Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 147,524.84	17,407,931.12 RSD	85.00
LEAPSyn-SCI	6039663	LATE EMBRYOGENESIS ABUNDANT PROTEINS: STRUCTURAL CHARACTERISATION AND INTERACTION WITH A-SYNUCLEIN	Марија Видовић	Институт за мултидисциплинарна истраживања, Универзитет у Београду	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	Универзитет Сингидунум	-	€ 178,110.44	21,017,031.92 RSD	85.33
MaKiPol	6066089	MATHEMATICAL METHODS IN THE KINETIC THEORY OF POLYATOMIC GAS MIXTURES: MODELLING, ANALYSIS AND COMPUTATION	Милана Чолић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	-	-	€ 52,537.96	6,199,479.28 RSD	85.00
MEMORYST	6058808	FROM BRAIN WAVES TO MEMORY BOOST: MEMORY ENHANCEMENT BY PERSONALIZED FREQUENCY-MODULATED NONINVASIVE BRAIN STIMULATION	Јована Бјекић	Институт за медицинска истраживања, Универзитет у Београду	Филозофски факултет, Универзитет у Београду	-	-	€ 168,490.00	19,881,820.00 RSD	89.90
MiFaDriCa	6066923	IDENTIFICATION OF CNV-MIRNAS AS GENETIC DRIVERS AND RISK FACTORS FOR CONGENITAL ANOMALIES OF THE KIDNEY AND URINARY TRACT (CAKUT)	Иван Јовановић	Институт за нуклеарне науке Винча, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 196,566.95	23,194,900.10 RSD	85.10
MoDeCo2000	6067004	MORTAR DESIGN FOR CONSERVATION - DANUBE ROMAN FRONTIER 2000 YEARS AFTER	Емилија Николић	Археолошки институт Београд	Технолошки факултет Нови Сад, Универзитет у Новом Саду	Институт за испитивање материјала ИМС	-	€ 199,657.08	23,559,535.44 RSD	87.84
MYCOCLIMART	6066613	DEVELOPMENT OF CLIMATE SMART FORESTRY (CSF) CONCEPT IN THE REPUBLIC OF SERBIA THROUGH MYCORRHIZAL MODULATION OF POLYAMINE METABOLISM IN PEDUNCULATE OAK (QUERCUS ROBUR L.) TREES	Марко Кеберт	Институт за низијско шумарство и животну средину, Универзитет у Новом Саду	Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	€ 194,419.63	22,941,516.34 RSD	87.81
Nano-MDSC-Thera	6062673	NOVEL IMMUNOTHERAPEUTIC APPROACHES FOR AUTOIMMUNE DISEASES BASED ON MYELOID DERIVED SUPPRESSOR CELLS INDUCED BY NANOMATERIALS	Сергеј Томић	Институт за примену нуклеарне енергије, Универзитет у Београду	Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Универзитет у Београду	Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду	-	€ 199,727.74	23,567,873.32 RSD	86.62
PHANTER	6066764	BACTERIOPHAGES AND ANTIBIOTICS INTERACTIONS – A MISSING LINK TOWARD PHAGE THERAPEUTIC APPLICATION	Петар Кнежевић	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	-	€ 198,794.62	23,457,765.16 RSD	86.38
PHYCAT	6062285	PROTEIN HYDROGEL FOR CANCER THERANOSTICS	Ана Поповић-Бијелић	Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 134,759.68	15,901,642.24 RSD	87.14
POLYGREEN	6062612	TOWARDS A "GREEN" AND SUSTAINABLE POLYMER INDUSTRY: FULLY BIOBASED UNSATURATED POLYESTER RESINS	Павле Спасојевић	Факултет техничких наука у Чачку, Универзитет у Крагујевцу	Иновациони центар Технолошко-металуршког факултета у Београду, Универзитет у Београду	Иновациони центар Хемијског факултета у Београду, Универзитет у Београду	Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду	€ 169,706.55	20,025,372.90 RSD	87.47
PRECAST	6060755	PREDICTION OF CANCER TREATMENT EFFECTIVENESS WITH STIMULI-RESPONSIVE NANOMATERIALS	Никола Кнежевић	Институт БиоСенс	Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду	-	-	€ 199,999.77	23,599,972.86 RSD	85.10
PROTECTA	6066210	PROMISING NATURAL ALTERNATIVES FOR THE CULTURAL HERITAGE SAFEGUARD: A FORCE OF NATURE	Никола Унковић	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 140,329.97	16,558,936.46 RSD	85.62
PsyCise	6066800	UTILITY OF PLASMA DRUG LEVEL MONITORING AND CYP2C19/CYP2D6 GENOTYPING IN DOSE PERSONALIZATION OF ANTIDEPRESSANTS AND ANTIPSYCHOTICS	Марин Јукић	Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду	Медицински факултет, Универзитет у Београду	Универзитет одбране у Београду	-	€ 199,872.88	23,584,999.84 RSD	88.71

Akronim	Broj	Naziv projekta	Rukovodilac projekta (PI)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO1)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO2)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO3)	Budžet	Budžet	Rezultat
PV-Waals	6062710	NANOMETER THIN PHOTOVOLTAICS BASED ON PLASMONICALLY ENHANCED VAN DER WAALS HETEROSTRUCTURES	Горан Исић	Институт за физику у Београду, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 200,000.00	23,600,000.00 RSD	88.33
RACOLNS	6062361	REGIONAL ABSOLUTE CHRONOLOGY OF THE LATE NEOLITHIC IN SERBIA	Мирослав Марић	Балканолошки институт САНУ	Филозофски факултет, Универзитет у Београду	Археолошки институт Београд	-	€ 164,470.03	19,407,463.54 RSD	85.00
RatioCAT	6062244	RATIONAL DESIGN OF MULTIFUNCTIONAL ELECTRODE INTERFACES FOR EFFICIENT ELECTROCATALYTIC HYDROGEN PRODUCTION	Игор Пашти	Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду	Институт за мултидисциплинарна истраживања, Универзитет у Београду	-	-	€ 94,886.10	11,196,559.80 RSD	91.33
RECLAIM	6062225	THE POLITICS OF REPRESENTATION: PERFORMANCES AND DEMOCRATIC LEGITIMACY OF REPRESENTATIVE CLAIMS IN SERBIA	Јелена Лончар	Факултет политичких наука, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 94,960.66	11,205,357.88 RSD	88.67
REPANCAN	6056979	DRUG REPURPOSING IN PANCREATIC DUCTAL ADENOCARCINOMA	Јелена Граховић	Институт за онкологију и радиологију Србије	Медицински факултет, Универзитет у Београду	-	-	€ 194,075.79	22,900,943.22 RSD	85.71
ReTRA	6062634	REVIVING TRADITIONAL BREADMAKING PROCESSES THROUGH INNOVATIVE APPROACHES	Мирослав Хаднађев	Научни институт за прехранбене технологије, Универзитет у Новом Саду	Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Универзитет у Београду	-	-	€ 175,399.30	20,697,117.40 RSD	91.29
RIBIDF	6066818	RESEARCH AND DEVELOPMENT OF IONIC BIO FLUIDS	Синиша Бикић	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	€ 99,231.78	11,709,350.04 RSD	85.83
ROLERS	6060866	THE ENIGMATIC ROLE OF EPSTEIN-BARR VIRUS INFECTION IN RHEUMATOID ARTHRITIS AND SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS: WHICH VIRAL MARKER COULD SUGGEST TRIGGERING OF AUTOIMMUNE DISEASES?	Ана Банко	Медицински факултет, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 131,051.15	15,464,035.70 RSD	89.10
SENSOGENE	6052315	CANCER BIOSENSORS BASED ON GENE REGULATORY ELEMENTS	Александра Николић	Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Универзитет у Београду	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Медицински факултет, Универзитет у Београду	-	€ 113,697.39	13,416,292.02 RSD	85.43
SERBHIWE	6066205	HONEY BEES OF SERBIA, WILD VS. MANAGED COLONIES THROUGH THE EYES OF POPULATION GENETICISTS	Слободан Давидовић	Институт за биолошка истраживања Синиша Станковић, Универзитет у Београду	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	-	-	€ 111,679.17	13,178,142.06 RSD	85.38
SerbRightWing	6062708	THE SERBIAN RIGHT-WING PARTIES AND INTELLECTUALS IN THE KINGDOM OF YUGOSLAVIA, 1934-1941	Драган Бакић	Балканолошки институт САНУ	Институт за књижевност и уметност	Институт за филозофију и друштвену теорију, Универзитет у Београду	-	€ 93,566.35	11,040,829.30 RSD	85.24
STOLKit	6060914	A TOOLKIT FOR RISK ASSESSMENT INTEGRATION IN MODELING A MANAGEMENT STRATEGY FOR STOLBUR PHYTOPLASMA ASSOCIATED DISEASES IN SUSTAINABLE AGRICULTURE	Милана Митровић	Институт за заштиту биља и животној средину	-	-	-	€ 25,261.66	2,980,875.88 RSD	85.00
StrainedFeSC	6062656	STRAIN EFFECTS IN IRON CHALCOGENIDE SUPERCONDUCTORS	Ненад Лазааревић	Институт за физику у Београду, Универзитет у Београду	-	-	-	€ 199,789.40	23,575,149.20 RSD	85.00
SYMBIOSIS	6066997	CONTROLLABLE DESIGN OF EFFICIENT ENZYME@MOF COMPOSITES FOR BIOCATALYSIS	Тамара Тодоровић	Хемијски факултет, Универзитет у Београду	Институт за нуклеарне науке Винча, Универзитет у Београду	Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	-	€ 129,524.02	15,283,834.36 RSD	85.04

Akronim	Broj	Naziv projekta	Rukovodilac projekta (PI)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO1)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO2)	Naučno-istraživačka organizacija (NIO3)	Budžet	Budžet	Rezultat
TRACEPIGEN	6060876	TRACKING SYSTEMIC THERAPY RESISTANCE OF LUNG AND COLORECTAL CANCER THROUGH TARGETED NGS ANALYSIS OF GENETIC AND EPIGENETIC VARIANTS IN LIQUID BIOPSIES	Миљана Танић	Институт за онкологију и радиологију Србије	-	-	-	€ 199,986.22	23,598,373.96 RSD	90.04
TreeVita	6066697	UNDERSTANDING QUERCUS ROBUR L. VITALITY LOSS USING STABLE CARBON ISOTOPES RATIO ($\delta^{13}C$), DROUGHT AND REMOTELY SENSED INDICES AND DEVELOPMENT OF STRATEGIES FOR ADAPTATION TO CHANGING CLIMATE CONDITIONS	Дејан Стојановић	Институт за низијско шумарство и животну средину, Универзитет у Новом Саду	-	-	-	€ 192,666.87	22,734,690.66 RSD	89.96
WARMED	6066747	DEVELOPMENT OF NO-BASED APPROACHES FOR GUIDED WHITE ADIPOSE TISSUE BROWNING. CAN WE TACKLE METABOLIC DISEASES BY HEATING UP/COOLING DOWN THE FAT?	Александра Јанковић	Институт за биолошка истраживања Синиша Станковић, Универзитет у Београду	Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду	Медицински факултет, Универзитет у Нишу	€ 159,512.67	18,822,495.06 RSD	85.14
WasteWaterForce	6066881	WASTE WATER TREATMENT REINFORCEMENT- ADVANCED PROCESSES USING GREEN AND COST-EFFECTIVE MATERIALS	Ђурђа Керкез	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	-	-	-	€ 165,254.49	19,500,029.82 RSD	84.96
YEH	6062589	YUGOSLAVIA'S COMPARATIVE HISTORICAL EXPERIENCE WITH THE POLICIES OF ALLIANCE-MAKING AND NEUTRALITY/NONALIGNMENT	Срђан Мићић	Институт за новију историју Србије	Филозофски факултет, Универзитет у Београду	-	-	€ 66,924.24	7,897,060.32 RSD	87.16