



Природно-математички факултет
Универзитет у Новом Саду

Трг Доситеја Обрадовића 3, 21000 Нови Сад, Србија
тел 021.455.630 факс 021.455.662 е-mail dekanpmf@uns.ac.rs web www.pmf.uns.ac.rs
ПИБ 101635863 МБ 08104620

Број: 060 Л-241 /2
Датум:

18 -03- 2019

**ГОДИШЊИ ПЛАН НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИХ АКТИВНОСТИ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
ЗА 2019. ГОДИНУ**

Овим планом су обухваћени текући национални и међународни пројекти из различитих програма са различitim временским роком трајања. Списак пројекта дат је у **Прилогу 1.**

Пошто је текући проектни циклус за научно-истраживачке пројекте продужен до 31. децембра 2019. године, а основан је и Фонд за науку Републике Србије, очекује се поновно расписивање Јавног позива тако да ће активности истраживача бити окренуте конкурисању на Јавни позив.

Покрајински секретаријат за високо образовање и научноистраживачку делатност ће објавити неколико јавних конкурса укључујући Јавни конкурс за финансирање краткорочних пројекта од посебног интереса за одрживи развој у Аутономној Покрајини Војводини у 2019. години, за које постоји изузетно велико интересовање наших истраживача, те се очекује велики број проектних пријава.

Током године се отвара већи број позива за пријаве међународних пројекта и преко Канцеларије за међународну сарадњу ће се свим заинтересованим истраживачима давати информација о актуелним позивима, и пружати помоћ око припреме пројектних пријава у делу обезбеђења неопходне документације, као и тумачења конкурсних правила. Код позива за које се буде припремо већи број пројектних пријава организоваће се заједнички састанци са истраживачима. Организоваће се обуке истраживача за припрему предлога међународних пројекта (Канцеларија за међународну сарадњу), а подржаће се обука администрације за подршку реализацији међународних пројекта.

По потреби активираће се „Научни савет факултета“ као саветодавно тело Декана при доношењу релевантних одлука везаних за научно-истраживачке токове на факултету (нови циклус пројекта, примедбе на стратегије, законе и правилнике везане за науку).

Преглед планираних научних конференција, симпозијума и других научних и стручних скупова у суорганизацији факултета у 2019. години је дат у **Прилогу 2.**

Поводом дана Факултета доделиће се награда „Најбољи млади научник/научница ПМФ-а“.

Радиће се на дањем унапређењу CRIS базе у погледу могућег преписа конференција из SCOPUS-а, као и препису података у друге репозиторијуме, како би се повећала видљивост наше научне продукције.

Конкурисаће се код МПНТР за расподелу инвестиционих средстава за унапређење научно-истраживачке инфраструктуре и код Покрајинског секретаријата за високо образовање и научноистраживачку делатност за субфинансирање набавке и одржавања машина и опреме.

У циљу боље видљивости истраживачких група ПМФ-а ставиће се акценат на њиховој презентацији на новом сајту ПМФ-а.

Подржаће се активности на иновационој делатности, трансферу технологија и предузетништву.





ПРИЛОГ 1: НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ ПРОЈЕКТИ У ФАЗИ РЕАЛИЗАЦИЈЕ У ТОКУ 2019. ГОДИНЕ

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ

Природно-математички
факултет

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИПАЦ ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
ДЕПАРТАМЕНТАЛНИ ПРОЈЕКТИ						
Побољшање линија, хибрида и технологије шећерне репе	TP31015	Институт за ратарство и повртарство Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнери	Невена Нагић	Технолошки развој	2011 2019
Повећање тржишног значаја крмих биљака оплемењивањем и оптимизацијом технологије производње семена	TP31024	Институт за ратарство и повртарство Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнери	Бура Карагић	Технолошки развој	2011 2019
Функционални производи на бази жита намењени освободама са метаболичким поремећајима	TP31029	Институт за прехрамбене технологије ПМФ, Нови Сад	партнери	Анамарија Мандић	Технолошки развој	2011 2019
Стварање сората и хибрида поврћа за тајење на отвореном пољу и заштићеном простору	TP31030	Институт за ратарство и повртарство Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнери	Јелена Ђвозденовић Варга	Технолошки развој	2011 2019
Стварање слабобујних подлога за трење и вишњу и развијање интезивне технологије гађења на принципима одрживе пољопривреде	TP31038	Пољoprивредни факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнери	Владислав Огњанов	Технолошки развој	2011 2019
Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину. Праћење утицаја, ублажавање и адаптација.	ИИИ43007	Шумарски факултет, Београд Институт за низијско шумарство, Нови Сад Медицински факултет, Нови Сад Институт за ратарство и повртарство Нови Сад Пољoprивредни факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнери	Ратко Кадовић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Превентивни, терапијски и етички приступ у претклиничким и клиничким истраживањима гена и модулатора редокс-еликсирске сигнализације у имунском, инфламаторном и пропиферативном одговору хелији	ИИИ41018	Медицински факултет, Ниш Медицински факултет, Косовска Митровица Факултет заштите на раду, Ниш Правни факултет, Ниш ПМФ, Нови Сад ПМФ, Ниш Факултет спорта и физичког васпитања, Ниш Фармацеутски факултет, Београд Економски факултет, Суботица	партнери	Душанца Гавловић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Биосенсинг технологије и	ИИИ43002	носилац	Миростлав Весковић	носилац	Интегрална и	2011 2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛЦА ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Глобални систем за континуирана истраживања и интегрисано управљање биосистемима		Медицински факултет, Нови Сад Потпопривредни факултет, Нови Сад Правни факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад Институт за низијско шумарство, Нови Сад Потпопривредни факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	Весна Бенин Саша Орловић	Интердисциплинарна истраживања		
Развој и примена нових и традиционалних технологија у производњи и конкуренчним прехрамбеним производима	ИИИ46001	Институт за прехрамбене технологије Медицински факултет, Нови Сад Технолошки факултет, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад Потпопривредни факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад Институт за низијско шумарство, Нови Сад Технолошки факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад Правни факултет	партнер партнер партнер партнер партнер партнер партнер партнер партнер	Јасна Мастиловић Биљана Шкрбић Гордана Ковачек Станић Анте Вујић Радмила Ковачевић Душко Благојевић Носилац	Интегрална и интердисциплинарна истраживања Основна истраживања Основна истраживања Основна истраживања Основна истраживања Основна истраживања	2011 2011 2011 2011 2011 2011 2019 2019
Развој и примена напредних хроматографских и спектрометријских метода за анализу ксенобиотика и путева њихове разградње у биотским и абиотским узорцима	ОИ172050					
Биомедицина, заштита животне средине и право	ОИ179079					
Конзервациона стратегија за очување заштићених и строго заштићених врста у Србији – осополике муве (Diptera: Sycophidae) као модел организми	ОИ173002	ПМФ, Нови Сад	носилац	Анте Вујић	Основна истраживања	2011 2019
Молекуларни механизми редокс синтеза у хомеостази, адаптацији и патолошким процесима	ОИ173014	Медицински факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад ИБИС, Београд	партнер	Душко Благојевић	Основна истраживања	2011 2019
Ксенобиотici са хормонском активношћу:репрометаболички, развојни одговори и механизам дејства код одабраних организама и ћелијских линија	ОИ173037	ПМФ, Нови Сад	носилац	Радмила Ковачевић	Основна истраживања	2011 2019
Биодиверзитет биљног света Србије и Балканског полуострва-процена, одрживо коришћење и заштита	ОИ173030	ПМФ, Нови Сад Биолошки факултет, Београд	партнер	Дмитар Лакушић	Основна истраживања	2011 2019
Молекуларни механизми и путеви сигналне трансдукције укључени у регулацију стероидогенезе и адаптацију Leydig-овih ћелија на поремећену хомеостазу	ОИ173057	ПМФ, Нови Сад	носилац	Татјана Костић	Основна истраживања	2011 2019
Динамика генофонда, генетичка и фенотипска варијацијност популација, у зависности од променљивости средине	ОИ173012	Биолошки факултет, Београд	партнер	Марко Аћеликовић	Основна истраживања	2011 2019
Генетичка и фенетичка разнородност у природним срединама – допринос полиморфизму Б хромозома	ОИ173003	Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“	партнер	Јелена Благојевић	Основна истраживања	2011 2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Евалуација еколошких мрежа у циљу ефикасније заштите природе у АП Вojводини	114-451-2169/2016	Природно-математички факултет Институт Биосенс	носилац	Анте Вујић	АПВ дугорочни	2016 2019
Да ли су репродуктивни хормони и њихова сигнализација молекуларни механизми који повезују стрес, метаболички синдром и стање?	114-451-2856/2016	Природно-математички факултет Медицински факултет Факултет техничких наука	носилац	Силвана Андрђић	АПВ дугорочни	2016 2019
Ендокринни ометачи и репродуктивно здравље: ефекти и механизми деловања на хуманим гранулозама и сперматозоидима	114-451-2573/2016	Природно-математички факултет Научни институт за ветеринарство	носилац	Кристина Погрмић-Мајкић	АПВ дугорочни	2016 2019
Анатомска карактеризација колекције дивљих сунчокрета, као потенцијалног генофонда за оплемењивање гајеног сунчокрета у Вojводини	114-451-2126/2016	Природно-математички факултет ИНСТИТУТ ЗА РАТАРСТВО И ПОВРГАРСТВО	носилац	Јадранка Љуковић	АПВ дугорочни	2016 2019
Инвазивне и цветајуће цијанобактерије у Србији и Мађарској Invasive and blooming cyanobacteria in Serbian and Hungarian waters		Министарство просвете, науке и технологијског развоја Републике Србије И Национална служба за истраживање, развој и иновације Мађарске	Природно-математички факултет, Нови Сад Faculty of Agricultural and environmental Sciences, Szent Istvan University, Gödöllő	Носилац Зорица Свирчев	Билиateralна сарадња Србија - Мађарска	2017 2019
Развој курикулума из репродуктивне биологије/ асистираних репродуктивних технологија и регенеративне медицине у Србији Curricula Development in Reproductive Biology/Assisted Reproductive Technologies and Regenerative Medicine in Serbia Актуел: ART-REM	586181-EPP-1-2017-1-RSE-ERPKA2-CBNE-JP	1. Универзитет у Београду 2. Универзитет у Крагујевцу 3. Sofia University Kliment Ohridski, Bulgaria 4. University of Ljubljana, Slovenia 5. Universiti of Newcastle, England 6. Специјална Гинеколошка болница Ферона, Србија 7. Livestock and Veterinary Centre for reproduction and artificial insemination "Velika Plana", Serbia	Координатор У име УНС-а (заједно са Медицинским факултетом у Новом Саду)	Небојша Андрђић Радмила Ковачевић	Erasmus Plus Key Action 2 Capacity Building in Higher Education	2017 2020
Суплементација исхране медоносне пчеле са одабраним физиолошки активним супстанцима: утицај на антиоксидативни и имуни систем Испитивање структуре и функције неуронских капаџијум сензорских протеина у сигналингу церамида	142-451-2862/2018-01	Природно-математички факултет, Нови Сад Популарнредни факултет, Нови Сад	носилац Јелена Гураћ	АПВ краткорочни	2018	2019
Компаративна генетичка анализа популација дивље и домаће	451-03-1924/2016-09/14	Природно-математички факултет и Instituto de Biología Molecular e Celular, Португалија	Анђелка Ђелић	Билиateralна Србија-Португал	2018	2019
	451-03-1924/2016-09/41	Природно-математички факултет и	Невена Величковић	Билиateralна Србија-Португал	2018	2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
свиме: импликације за очување генетичког интегритета еколошки значајних врста дивљачи (Comparative genetic analysis of wild boar and domestic pig populations: implications for preservation of the Genetic integrity of an ecologically and economically important wildlife species)		University of Aveiro Department of Biology, Португалија				
Примена нових угљеничних нанодримулација у циљу повећања отпорности винове лозе на сушни стрес		Природно-математички факултет "13. јул Плантаже" а.д., Подгорица		Милан Боришић	Билагардана сарадња Србија – Црна Гора	2019
ДЕПАРТАМАН ЗА ХЕМИЈУ, БИОХЕМИЈУ И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ						
Унапређење технологија и ремедијације седимента у циљу заштите вода	TP37004	Технолошки факултет, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	носилац	Срђан Рончевић	Технолошки развој	2011
Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину. Праћење утицаја, ублажавање и адаптација.	ИИИ43007	Шумарски факултет, Београд Институт за мијијско шумарство, Нови Сад Медицински факултет, Нови Сад Институт за ратарство и повртарство Нови Сад Полупривредни факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнер	Ратко Кадовић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011
Унапређење ремедијационих технологија и развој метода за процену ризика загађених локалитета	ИИИ43005	Полупривредни факултет, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад Технолошки факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	носилац	Божко Далмација	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011
Функционализовани и усавршени нано материјали	ИИИ45005	Полупривредни факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад Медицински факултет, Нови Сад Институти за нуклеарне науке Винча ПМФ, Нови Сад	партнер	Златко Ракочевић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011
Вишесkalно структуирање полимерних нанокомплекса и функционалних материјала применом различитих прекурсора	ИИИ45022	Технолошки факултет, Нови Сад	партнер	Јарослава Будински-Симендић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011
Развој нових инкапсулатационих ензимских технологија за производњу биокатализатора и биопошти активних компонената хране у циљу повећања њене конкурентности, квалитета и безбедности	ИИИ46010	Универзитет у Београду, Технолошко металуршки факултет и др.	партнер	Бранко Бугарски и Зорица Кнежевић Југовић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011
Инфраструктура за електронски подизање учење у Србији	ИИИ47003	Филозофски факултет, Нови Сад Факултет организационих наука, Београд Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнер	Владан Девецић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011
Синтеза и биолошка испитивања	ОИ172006	ПМФ, Нови Сад	носилац	Велимир Попсавин	Основна истраживања	2011

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА			
			СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Миметика или деривата одабраних цитотоксичних лактона, антитуморског агена тиасбурина и природних нафтних киселини		Технолошки факултет, Нови Сад Институт за прехрамбене технологије				
Дизајнирање, синтеза, карактеризација и процена практичне примене кординационих и органометалних јединица	ОИ172014	ПМФ,Нови Сад Технолошки факултет, Нови Сад	носилац	Катаралин Месарош Сечени	Основна истраживања	2011 2019
Синтеза, карактеризација и биопошка испитивања стероидних деривата и њихових молекулских агрегата	ОИ172021	Медицински факултет, Нови Сад ПМФ,Нови Сад	носилац	Марија Сакач	Основна истраживања	2011 2019
Утицај воденог матрикса и физичко-хемијских особина релевантних органских ксенобиотика на екотоксичност и понашања у одбранним процесима воде	ОИ172028	ПМФ,Нови Сад	носилац	Ивана Иванчев Тумбас	Основна истраживања	2011 2019
Развој метода праћења и укупљања биопошки активних супстанци у циљу унапређења квалитета животне средине	ОИ172042	Институт за ветеринарство, Нови Сад Полъопривредни факултет, Нови Сад ПМФ,Нови Сад	носилац	Биљана Абрашовић	Основна истраживања	2011 2019
Квалитет образовног система Србије у европској перспективи	ОИ179010	ПМФ,Нови Сад Филозофски факултет у Сомбору Учителски факултет на мађарском наставном језику у Суботици Универзитета у Новом Саду	партнер	Оливера Гајић	Основна истраживања	2011 2019
Биолошки активни природни производи као потенцијални извори нових лекова и дијететских суплемената	ОИ172058	ПМФ,Нови Сад Медицински факултет, Нови Сад	носилац	Неда Мимица Дукић	Основна истраживања	2011 2019
Приступи одрживости и зелене хемије у развоју еколошки погодних аналитичких метода и складиштења енергије	ОИ172012	ПМФ,Нови Сад		Слободан Гаурић	Основна истраживања	2011 2019
Проучавање синтезе структуре и активности органских јединица природног и синтетског порекла	ОИ172013	Технолошко металуршки факултет, Београд ПМФ,Нови Сад	партнер	Душан Мијин	Основна истраживања	2011 2019
Испитивање наноструктурних материјала као потенцијалних хетерогених катализатора за нече развојно одрживе процесе	ОИ172059	ПМФ,Нови Сад	партнер	Горан Бошковић	Основна истраживања	2011 2019
Педагошки плурализам као основа стратегије образовања	ОИ179036	Филозофски факултет, Нови Сад и др.	партнер	Радован Грандић	Основна истраживања	2011 2019
Испливање механизма транспорта загађујућих материја и развој метода in-situ и ex-situ ремедијације у зони обалске филтрације, као подлога	114-451-2263/2016	Природно-математички факултет	носилац	Јасмина Ајбаба	АПВ дугорочни	2016 2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Имплементацији Стратегије водоснабдевања и заштите воде АП Војводине						
Биолошки активне компоненте и лековити потенцијал функционалне хране гајене у Војводини	114-451-2149/2016	Природно-математички факултет	носилац	Неда Мимица-Дукуб	АПВ дугорочни	2016 2019
Развој модела за приоритизацију депонија за затварање и санацију у АП Војводини на основу процене ризика на животну средину	114-451-2249/2016	Природно-математички факултет Факултет техничких наука	носилац	Дејан Крчмар	АПВ дугорочни	2016 2019
Развој унапређених еколошких поступака у обради отпадних вода на територији АП Војводине Циркадијалне промене телесне структуре код спортиста и опште популације	114-451-2291/2016 114-451-1639/2016	Технолошки факултет Природно-математички факултет Институт за ратарство и повтаргарство Факултет спорта и физичког васпитања Природно-математички факултет	партнер партнер	Јелена Продановић Патрик Дрил	АПВ дугорочни АПВ дугорочни	2016 2019 2016 2019
ICT Networking for Overcoming Technical and Social Barriers in Instrumental Analytical Chemistry Education	NETCHEM	Универзитет у Нишу Универзитет у Новом Саду и 7 институција	партнер	Ивана Иванчев Тумбас	ERASMUS KA2-Cooperation for innovation and the exchange of good practices-Capacity Building in the field of Higher Education	2016. 2019.
Таргетирани скрининг нових модулатора активности хуманих стерол-хидроксилаза		Природно-математички факултет, Нови Сад Институт биорганске хемије Националне академије науке Белорусије		Сузана Јовановић Шанта	Билатерална сарадња Србија – Белорусија	2018 2019
Органоффорни пестициди у агрокосистемима Војводине – транспорт и биодеграциони потенцијал	142-451-2813/2018-01	Природно-математички факултет	носилац	Маријана Крагуль Исајковски	АПВ краткорочни	2018 2019
Нове течне формулације за поправку структуре обрадивог земљишта и њихов утицај на раст и принос одабраних биљних врста од значаја за одрживи развој Аутономне Покрајине Војводине	142-451-2766/2018-01	Природно-математички факултет	носилац	Милан Вранеш	АПВ краткорочни	2018 2019
Cancer nanomedicine - from the bench to the bedside	CA COST Action CA17140	Природно-математички факултет, Нови Сад и COST партнери		Александар Ђорђевић	COST Action	2018
Потенцијал искоришћења биомасе за секвестрацију органских полуганата у земљишту/седименту / The potential use of biomass for sequestration of organic pollutants in soil/ sediment	451-03-02141/2017-09/13	Природно-математички факултет и Universität Wien; Department für Umweltgeowissenschaften		Снежана Малетић	Билатерална сарадња Србија - Аустрија	2018 2020
Структурна испитивања и физичке особине сликата	451-03-02141/2017-09/14	Природно-математички факултет, Институт за нуклеарне науке Винча,		Марко Родић	Билатерална сарадња Србија - Аустрија	2018 2020

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
алкалних метала и ретких земаља као и комплекса препазних метала са лигандима Шифровим базама / Structure investigation and physical properties of alkali metal rare-earth silicates and transition metal complexes with Schiff base ligands Защита конструкционих материјала у приобалним условима користећи нове еколошки прихватљиве инхибиторе		Рударско геолошки факултет УБ и Universitat Innsbruck; Fakultät für Geo- und Atmosphärenwissenschaften;				
		Природно-математички факултет и Поморски факултет, Котор		Ђенђи Ваштаг	Билатерална сарадња Србија – Црна Гора	2019 2020
ДЕПАРТМАН ЗА ФИЗИКУ						
Мерење у концепту "паметне" дистрибутивне мреже	TP32019	Факултет Техничких наука, Њови Сад ПМФ, Њови Сад	партнер	Владимир Вујичић	Технолошки развој	2011 2019
Иновирање форензичких метода и њихова примена	TP34019	Криминалистичко полицијска академија, Београд	носилац	Војкан Зорић	Технолошки развој	2011 2019
Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину. Праћење утицаја, ублажавање и адаптација.	ИИИ43007	Шумарски факултет, Београд Институт за низијско шумарство, Њови Сад Медицински факултет, Њови Сад Институт за ратарство и повратарство Њови Сад Политривредни факултет, Њови Сад ПМФ, Њови Сад	партнер	Ратко Кадовић	Интегрлана и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Биосенсинг технологије и глобални систем за континуирана истраживања и интегрисано управљање биосистемима	ИИИ43002	Економски факултет, Суботица Медицински факултет, Њови Сад Политривредни факултет, Њови Сад Правни факултет, Њови Сад ПМФ, Њови Сад Факултет Техничких наука, Њови Сад Институт за низијско шумарство, Њови Сад Правни факултет, Њови Сад Факултет Техничких наука, Њови Сад Институти за нуклеарне науке Винча	носилац	Мирослав Весковић Весна Бентин Саша Орловић	Интегрлана и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Развој метода, сензора и система за праћење квалитета воде, ваздуха и земљишта	ИИИ43008	Факултет Техничких наука, Њови Сад ПМФ, Њови Сад	партнер	Милош Живанов	Интегрлана и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Материјали редуковане димензијаности за ефикасну апсорцију светlostи и конверзију енергије	ИИИ45020	Факултет Техничких наука, Њови Сад Институти за нуклеарне науке Винча	партнер	Јован Недељковић	Интегрлана и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Синтеза нанопрахова и процесирање керамике и нанокомпозита са специфичним електричним и магнетним својствима за примену у електротехничци	ИИИ45021	Факултет Техничких наука, Њови Сад ПМФ, Њови Сад	партнер	Владимир Срдић	Интегрлана и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Нуклеарне методе истраживања ретких дугајаја и космичког зрачења	ОИ171002	Факултет Техничких наука, Њови Сад	носилац	Иштван Бикит	Основна истраживања	2011 2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА	
						НОСИЛАЦ	ДАРКО КАПОР
Утицај елементарних експитација и конформација на физичка својства нових материјала базираних на јако корелисаним нискодимензионалним системима	ОИ171009	Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ,Нови Сад Институут за нуклеарне науке Винча	носилац	Основна истраживања	2011	2019	
Фазни прелази и карактеризација неорганских и органских система	ОИ171015	Физички факултет, Београд ПМФ,Нови Сад Институт за медицинска истраживања у Београду ПМФ,Крагујевац Стоматолошки факултет, Београд	партнер	Сунчина Елезовић	Основна истраживања	2011	2019
Физика аморфних и наноструктурних материја	ОИ171022	Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ,Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад Медицински факултет, Нови Сад Технички факултет Михајло Гулин у Зрењанину	носилац	Светлана Лукић Петровић	Основна истраживања	2011	2019
Дизајнирање и моделовање специфичних физичких особина наноструктурних узорака	ОИ171039	Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ,Нови Сад Математички факултет, Београд	носилац	Јован Штрбачић	Основна истраживања	2011	2019
Емисионе маглине: структура и еволуција	ОИ176005	Институт за физику у Земуну ПМФ,Нови Сад	партнер	Сонђа Јовићевић	Основна истраживања	2011	2019
Спектроскопска диагностика нискотемпературне плазме и гасних пражњења:Облици спектралних линија и интеракција са површинама	ОИ171014	Институту техничких наука Српске академије наука и уметности и др. ПМФ,Нови Сад	партнер	Владимир Гавловић	Основна истраживања	2011	2019
Усмерена синтеза, структура и својства мултифункционалних материјала	ОИ172057	Машински факултет у Нишу и др. ПМФ,Нови Сад	партнер	Мирослав Трајановић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011	2019
Виртуелни коштано-этлобни систем човека и његова примена у претклиничкој и клиничкој практици	ИИИ41017	Институту техничких наука Српске академије наука и уметности и др. ПМФ,Нови Сад	партнер	Тијана Продановић	COST	2016	2020
Chemical Elements as Tracers of the Evolution of the Cosmos	COST OC-2016-1-20829	Природно-математички факултет Факултет техничких наука	носилац	Слободан Радошевић	АПВ дугорочни	2016	2019
Непертурбативни и пертурбативни аспекти сложених многочастичних система	114-451-2201/2016	Природно-математички факултет Факултет техничких наука	носилац	Драгослав Петровић	АПВ дугорочни	2016	2019
Особине и електрична својства дигираних аморфних халогенидних материјала и наноструктурне керамике	114-451-1745/2016	Природно-математички факултет Факултет техничких наука	носилац	Наташа Годоровић	АПВ дугорочни	2016	2019
Радионуклиди у пијаћој води и инциденца карбинома у Војводини	114-451-2405/2016	Природно-математички факултет Институт за онкологију Војводине ИЗЈЗ Војводине Факултет техничких наука	носилац	Борислава Петровић	АПВ дугорочни	2016	2019
Инциденца нежељених кардиоваскуларних догађаја узрокованих зрачном терапијом карцинома леве дојке код војвођанских пацијенткиња	114-451-2076/2016	Природно-математички факултет Медицински факултет	носилац			2016	2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Њихова превенција увођењем нових метода радиолошке терапије						
Ефикасна, селективна, нетоксична антиуморска терапија нааноникапсулатијом, циљаним погађањем антакарнеријеским мета и РЕТИСТ праћењем болесника	114-451-2092/2016	Медицински факултет Природно-математички факултет	партнер	Јован Гоповић	АПВ дугорочни	2016 2019
Синтеза и примена нових наноструктурних материјала за разградњу органских полутаната из процедних вода комуналних депонија у Војводини	114-451-1821/2016	Факултет техничких наука Природно-математички факултет	партнер	Драгана Штрбач	АПВ дугорочни	2016 2019
Имaging технике космичким мионима (Imaging techniques with cosmic-ray muons)		Природно-математички факултет, Нови Сад Институт Wigner Research Centre for Physics, Budapest	носилац	Кристина Билкт	Билиateralna saradnja Србија - Мађарска	2017 2019
Vojvodina and Bács-Kiskun Night Sky as a Novel Touristic Attraction Акроним: VoBANISTA	HUSRБ/1602/31/0197 Interreg-IPA CBC Hungary-Serbia	Природно-математички факултет, Нови Сад Baja Astronomical Foundation, Baja, Hungary	партнер	Душан Мрђа	Interreg-IPA CBC Hungary-Serbia	2018 2020
Нуклеарна форензика – развој метода	142-451-2793/2018-01	Природно-математички факултет, Нови Сад	носилац	Јована Николов	АПВ краткорочни	2018 2019
ДЕПАРТАМЕНТАЛНА ОДВОДНА РЕГИЈА						
Унапређење и развој хигијенских и технолошких поступака у производњи и намирница животињског порекла у циљу добијања квалитетних и безбедних производа конкурентних на светском тржишту	ИИИ46009	Економски факултет, Суботица Медицински факултет, Нови Сад Технолошки факултет, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ, Нови Сад Факултет за образовање дипломираних правника и дипломираних економиста за спољну трговину Универзитета у Привредна академији у Новом Саду Институт за прерадбене технологије, Нови Сад	партнер	Марија Ђокић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Родна равноправност и култура грађанскоог статуса: историјска и теоријска угледања у Србији	ИИИ47021	ФПН, Београд ПМФ-Нови Сад Филозофски факултет, Нови Сад Педагошки факултет, Сомбор Полупривредни факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнер	Гордана Духачек	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011 2019
Друштвени односи Срба и Хрвата, национални идентитет и мањинска права са аспекта европских интеграција	ИИИ47024		партнер	Саша Марковић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011 2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРЕСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Трансформација геопросторија Србије-простољост, савремени проблеми и предложени решења Афирмација националног идентитета кроз развој културног туризма у Србији	ОИ/176020	ПМФ, Нови Сад Медицински факултет, Нови Сад	носилац	Слободан Марковић	Основна истраживања	2011 - 2019
Праћење здравственог стања дивљачи и увођење нових биотехнолошких поступака у детекцији заразних и зоонозних агенаса - анализа ризика за здравље људи, домаћих и дивљих животиња и контаминацију животне средине	ИИИ/47024	ПМФ, Нови Сад	носилац	Снежана Бесерменји	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011 - 2019
Праћење здравственог стања дивљачи и увођење нових биотехнолошких поступака у детекцији заразних и зоонозних агенаса - анализа ризика за здравље људи, домаћих и дивљих животиња и контаминацију животне средине	TP31084	Научни институт за ветеринарство Нови Сад и др.	партнер	Тамаш Петровић	Технолошки развој	2011 - 2019
Strengthening Capacities for Tourism Changes in WB – Building Competences for Quality Management of Heritage and Cultural Tourism 574/193-EPP-1-2016-RS-EPPKA2-CBHE-JP	CULTURWB	Универзитет у Новом Саду и 12 институција	носилац	Татјана Пивац	ERASMUS KA2-Cooperation for innovation and the exchange of good practices-Capacity Building in the field of Higher Education	15.10.2016. - 14.10.2019.
Геотрансформација простора Војводине у функцији регионалног развоја	114-451-2080/2016	Природно-математички факултет	носилац	Млађен Јовановић	АПВ дугорочни	2016 - 2019
Етничке групе Војводине у 21. веку – стање и перспективе одрживости	114-451-2539/2016	Природно-математички факултет	носилац	Тамара Лукић	АПВ дугорочни	2016 - 2019
Improvement of drought and excess water monitoring for supporting water management and mitigation of risks related to extreme weather conditions Acronym WATERatRISK	HUSRBI/1602/11/0057	University of Szeged Lower-Tisza-District Water Directorate (Alsó-Tisza Vidéki Vízügyi Igazgatóság), Szeged University of Novi Sad Faculty of Sciences University of Novi Sad, Faculty of Agriculture Public Water Management Company Vode Vojvodine	Партнер	Минчур Месарош	Interreg -IPA Cross-border Cooperation Programme Hungary-Serbia	2017 - 2019
Monitoring, forecasting and development of online public early warning system for extreme precipitations and pluvial floods in urban areas in the Hungarian-Serbian cross-border region Acronym: URBAN-PREX	HUSRBI/1602/11/0097	University of Novi Sad Faculty of Sciences University of Szeged, Faculty of Technical Sciences Szeged Mayor's Office PUC Water and Sewage Utility Novi Sad	носилац	Стеван Савић	Interreg -IPA Cross-border Cooperation Programme Hungary-Serbia	2017 - 2019
Development of water tourism on waterways connecting Hungary and Serbia Acronym: WATERTOUR	HUSRBI/1602/31/0204	Природно-математички факултет, Нови Сад Juhász Gyula Teacher Training Faculty (University of Szeged) Faculty of Sciences and Informatics (University of Szeged) Faculty of Sports and P.E. (University of Novi Sad)	Партнер	Кристина Кошић	Interreg-IPA CBC Hungary-Serbia	2018 - 2019
Culture on the Palm - Palm Culture Acronym: PALMCULTURE	HUSRBI/1602/31/0026	Hungarian Language Teacher Training Природно-математички факултет, Нови Сад и	Партнер	Владимир Стојановић	Interreg-IPA CBC Hungary-Serbia	2018 - 2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРЕСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Компаративна студија палеоклиматских промена током различитих временских скапа у региону источноазијског монсунса и западних ветрова Climate Change Effects On The Water Resources In The Sava River Basin	I - 3	Природно-математички факултет, Нови Сад Institute of Geology and Geophysics, Chinese Academy of Sciences	Слободан Марковић	Бипатерална сарадња Србија – Кина	2018	2019
Мегугенерацијска повезаност и солидарност као популациона мера у одрживом развоју	142-451-2795/2018-01	University of Ljubljana, Faculty of Arts (Matej Ogrin)	Стеван Савић	Bilateral cooperation Serbia-Slovenia	2018	2019
Антропогеографске и културне вредности војвођанских Словака као фактор одрживости националног идентитета	142-451-2666/2018-01	Природно-математички факултет, Нови Сад	носилац Милица Соларевић	АПВ краткорочни	2018	2019
Карakterистике фертилитета као фактора одрживости националних мањина у Војводини	142-451-2705/2018-01	Природно-математички факултет, Нови Сад	носилац Бојан Ђерчан	АПВ националне мањине	2018	2019
Родна равноправност у туристичкој привреди Војводине	142-451-2694/2018-01	Природно-математички факултет, Нови Сад	носилац Анђелија Ивков Џилурски	АПВ националне мањине	2018	2019
Дигитализација и култура за нове генерације / Digitisation and Culture for new generations - DiCultYouth	2018-2-CY02-KA205-001362	LTD-CARDET, University of Novi Sad, NOVEL GROUP, FOUR ELEMENTS, SARAJEVO MEETINGS OF CULTURES	партнер Мирослав Вујчић	ERASMUS KA2	2018	2020
To promote the use of sustainable energy and energy efficiency			носилац Стеван Савић	IPA CBC Croatia-Serbia	2019	2021
ДЕПАРТМАН ЗА МАТЕМАТИКУ И ИНФОРМАТИКУ						
Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину. Праћење утицаја, ублажавање и адаптација.	ИИИ43007	Шумарски факултет, Београд Институт за низијско шумарство, Нови Сад Медицински факултет, Нови Сад Институт за ратарство и повртарство Нови Сад Пољoprivredni факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнер Ратко Кадовић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011	2019
Развој нових информационо-коммуникационих технологија, коришћењем напредних математичких модела, са применим у медицински, телекомуникацијама, е-управи и заштити националне баштине	ИИИ44006	Економски факултет, Суботица Графевински факултет, Суботица Математички институт САНУ Факултет Техничких наука, Нови Сад Факултет за образовање дипломираних правника и дипломираних економиста за спољни трговину Универзитета Привредна академија У Новом Саду ПМФ, Нови Сад	партнер Зоран Огњановић	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011	2019
Нови производи органских цреалија и посредоцреалија	ИИИ46005	Пољoprivredni факултет, Нови Сад Економски факултет, Суботица	партнер Марија Бодрошка Соларов	Интегрална и интердисциплинарна истраживања	2011	2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРЕСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Високоеластичност фракционог типа и оптимизација облика у теорији штапова	ОИ174005	Медицински факултет, Нови Сад Технолошки факултет, Нови Сад Грађевински факултет, Суботица Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнер	Теодор Атанацковић	Основна истраживања	2011 2019
Теорија скупова, теорија модела и скуп-теоретска типологија Математички модели нелинеарности, неодређености и одлучивача	ОИ174006	ПМФ, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ, Нови Сад Технолошки факултет, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	носилац	Милош Курилић	Основна истраживања	2011 2019
Развој метода израчунавања и процесирања информације: Механика нелинеарних и дисипативних система - савремени модели, анализа и примена	ОИ174013	ПМФ, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ, Нови Сад Медицински факултет, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнер	Мирослав Ћирић	Основна истраживања	2011 2019
Алгебарске, логичке и комбинаторне методе са применима у тережном рачунарству	ОИ174018	Економски факултет, Суботица	носилац	Петар Марковић	Основна истраживања	2011 2019
Нумеричка и линеарна алгебра и дискретне структуре	ОИ174019	Факултет Техничких наука, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	носилац	Љиљана Цветковић	Основна истраживања	2011 2019
Интеглентне технике и њихова интеграција у подршку одлучивања широког спектра	ОИ174023	ПМФ, Нови Сад	носилац	Зоран Будимић	Основна истраживања	2011 2019
Методе функционалне и хармонијске анализе и ПДЈ са сингуларитетима	ОИ174024	ПМФ, Нови Сад	носилац	Стеван Глигоровић	Основна истраживања	2011 2019
Проблеми нелинеарне анализе, теорија оператора	ОИ174025	ПМФ, Нови Сад ПМФ, Нови Сад	партнер	Владимир Ракочевић	Основна истраживања	2011 2019
Репрезентација логичких структура и формалних језика и њихова примена	ОИ174026	Факултет Техничких наука, Нови Сад Факултет за образовање дипломираних правника и дипломираних економиста за спољну трговину Универзитета Привредне академије У Новом Саду	партнер	Сиљвија Гилезан	Основна истраживања	2011 2019
Нумериčке методе, симулације и примene	ОИ174030	ПМФ, Нови Сад Факултет Техничких наука, Нови Сад	носилац	Наташа Крејић	Основна истраживања	2011 2019
Инфраструктура за електронски подржано учење у Србији. Потпројекат: Инфраструктура за кооперативно креирање и адаптивно коришћење дипиталиних образовних садржаја InnoHPC - High-performance Computing for Effective Innovation in the Danube Region	ИИИ47003	Факултет организационих наука, Београд	партнер	Владан Девеџић	Основна истраживања	2011 2019
Аналитички, нумерички и статистички алати у математичким моделима	114-451-2098/2016	http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/innohpc/partners	партнер	Срђан Шкарбид	INTERREG DANUBE TRANSNATIONAL PROGRAMME	2016 2019
		Природно-математички факултет Технолошки факултет Педагошки факултет	носилац	Сања Коњик	АПВ дугорочни	2016 2019

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРЕСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Real-time measurements and forecasting for successful prevention and management of seasonal allergies in Croatia, Serbia cross-border region Acronym: RealForAll	HR-RS151	BioSense Institute - Research Institute for Information Technologies in Biosystems University of Osijek (HR), University of Novi Sad, Faculty of Sciences (RS), City of Osijek (HR)	Партнер	Наташа Крејић	Interreg IPA CBC Programme Croatia – Serbia 2014-2020 – 1st call for proposals	2017 – 2020
Industrial-Driven Big Data as a Self-Service Solution Acronym: I-BiDaaS	H2020-ICT-2017-1 Proposal number: 780787	1. Foundation For Research And Technology Hellas (Coordinator) 2. IBM Israel - Science And Technology Ltd 3. Aegis It Research Ltd 4. Information Technology For Market Leadership 5. Telefonica Investigacion Y Desarrollo Sa 6. University Of Novi Sad Faculty Of Sciences 7. Centro Ricerche Fiat Scpa 8. CaixaBank Sa 9. Ecole Nationale Des Ponts Et Chaussees 10. Software Ag 11. The University Of Manchester 12. Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional De Supercomputacion 13. Atos Spain Sa	Партнер	Душан Јаковетић	Horizon 2020 H2020-ICT-2017-1	2017 – 2020
BIGMATH - Big Data Challenges for Mathematics	H2020-MSCA-ITN-2018	Università degli Studi di Milano, University of Novi Sad, TU-Eindhoven, IST Lisbon, SDG Italia, AcomeA, Credimi, uRobotics, 3ILateral, CIF, Sioux LIME	Партнер	Наташа Крејић	H2020-MSCA-ITN-2018	2018 – 2022
Израда иновативних алгоритама за унапређење ефикасности пореске управе уз помоћ масовних података о појединачним преским пријавама	Министарство просвећења, науке и технолошког развоја Републике Србије Програм интегрисаних активности „Павле Савић”, односно „Партнерство Hubert Curien“ (РНС)	Природно-математички факултет, Нови Сад University of Paris-Est Creteil Val de Marne (UPMC), Француска		Јасна Атанасијевић	Билагардна сарадња Србија - Француска	2018 – 2019
Хармонија комуникације између човека и рачунара зацнована на емоционалној интелигенцији и симулацији понашања људског мозга	4-9	Природно-математички факултет, Нови Сад Fudan University		Мирјана Ивановић	Билагардна сарадња Србија – Кина (пројекти мобилности)	2018 – 2019
Некомутативна анализа податак / Non-commutative data analysis Advanced methods for complex network analysis with applications in decision support systems	37	Institute of Mathematics, Physics and Mechanics (Karin Cvetko Vlah) Faculty of Information Studies in Novo mesto (Borut Lužar)		Андреја Тепавчевић Милош Савић	Bilateral cooperation Serbia-Slovenia Bilateral cooperation Serbia-Slovenia	2018 – 2019
Формирање, анализа и интеграција академских мрежа сарадње	142-451-2829/2018-01	Природно-математички факултет, Нови Сад	Носилац	Милош Радовановић	АПВ краткорочни	2018 – 2019
DIGFORASP – DiGital FORensics: evidence Analysis via intelligent Systems and Practices	CA17124	Природно-математички факултет, Нови Сад и COST партнери		Андреја Тепавчевић	COST Action	2018 – 2022
TeComp, Strengthening Teaching Competences in Higher Education in Natural and Mathematical	598434-EPP-1-2018-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP	Универзитет у Нишу и УНС	партнер	Андреја Тепавчевић	Erasmus KA2	2018 – 2021

НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ОЗНАКА ПРОЈЕКТА	ИНСТИТУЦИЈЕ УЧЕСНИЦЕ У ПРОЈЕКТУ	СТАТУС У ПРОЈЕКТУ	РУКОВОДИЛАЦ ПРОЈЕКТА	ВРЕСТА ПРОЈЕКТА	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТА
Sciences	Interdisciplinary short programs in public policy making and analysis (PPMA)	University of Novi Sad, Serbia University of Belgrade, Serbia University of Niš, Serbia Queen Mary University London, United Kingdom University Paris Est Creteil, France University of Leiden, Netherlands Public Policy Secretariat, Government of the Republic of Serbia Foundation for the Advancement of Economics, Serbia Human Resources Management Service, Government of the Republic of Serbia SeConS Development Initiative Group, Serbia La 27E REGION, France Standing conference of towns and municipalities, Serbia	носилац	Јасна Атанасијевић	Erasmus KA2	2018 - 2021
ANACRES - Acoustics Research	Analysis and 451-03-02141/2017-09/08	Природно-математички факултет, Нови Сад, ФПН, Нови Сад, Шумарски факултет Београд и Österreichische Akademie der Wissenschaften; Universität Wien; Fakultät für Mathematik, Institut für Schallforschung / Mathematik und (Akustische) Signalerarbeitung;	партнер	Ненад Теофанов	Билатерална сарадња Србија - Аустрија	2018 - 2020
Cyber security 4.0: protecting the Industrial Internet of Things (C4IoT)	833828	Foundation For Research And Technology Hellas, Centro Ricerche Fiat Sspa, Infineon Technologies Ag, Thales Six Gis France Sas, Hewlett Packard Italiana Srl, Commissariat A L Energie Atomique Et Aux Energies Alternatives, Ibm Israel - Science And Technology Ltd, Aegis It Research Ug (Haftungsbeschränkt), Université Paris I Pantheon-Sorbonne, Information Technology For Market Leadership, Sphynx Technology Solutions Ag, University Of Novi Sad Faculty Of Sciences, University Of Greenwich, Vip Mobile Doo Beograd (Novi Beograd)	партнер	Душан Јаковетић	H2020-SU-ICT-2018-2020	2019 - 2022
Second order methods for optimization methods in machine learning		Природно-математички факултет, Нови Сад и Универзитет у Фиренци		Наташа Кропец Јеринкић	Билатерална сарадња Србија - Италија	2019 - 2021



УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ
САДУ

Природно-математички
факултет

**ПРИЛОГ 2: ПЛАНИРАНЕ НАУЧНЕ КОНФЕРЕНЦИЈЕ, СИМПОЗИУМИ И ДРУГИ НАУЧНИ И
СТРУЧНИ СКУПОВИ У ОРГАНИЗАЦИЈИ ФАКУЛТЕТА У 2019. ГОДИНИ**

Назив скупа	Међународни/домаћи	Датум одржавања	Место одржавања	Организатор	Линк до сајта
7. Меморијални научни скуп из заштите животне средине "Доцент др Милена Далмација"	Домаћи	01-02.04.2019.	Нови Сад	Департман за хемију, биохемију и заштиту животне средине, ПМФ-а у Новом Саду и Фондација „Др Милена Далмација“	http://fondacijađadocentdrmilenadalmačija.com/
International conference dedicated to the life and work of Prof. Branislav Bukurov	Међународни	03-05.05.2019.	Нови Сад	Департман зе географију, туризам и хотелијерство, ПМФ-а у Новом Саду и САНУ огранак у Новом Саду	https://www.ogranak.sanu.ac.rs/wp-content/uploads/Branislav-Bukurov-first-call.pdf
Virtual laboratory: Interactive Hands-on Practicum for University Students	Међународни	15-20.05.2019.	Нови Сад	Департман за физику, ПМФ-а у Новом Саду и Обједињени институт за нукеларна истраживања, Дубна, Русија	
Елементи и догађаји о развоју астрономије и физике на подручју данашње Војводине	Домаћи	20.05.2019.	Нови Сад	Департман за физику, ПМФ-а у Новом Саду, Одјељење за природне науке Матице српске, Астрономско удружење Нови Сад	
U симпозијум Српског удружења за протеомику - SePRA	Домаћи	31.05.2019.	Нови Сад	Српско удружење за протеомику и Департман за хемију, биохемију и заштиту животне средине, ПМФ-а у Новом Саду	https://www.facebook.com/SerbianProteomicsAssociation
CCTH 2019 - Contemporary Trends in Tourism and Hotel Management - Get Ready for the iGeneration	Међународни	12-13.09.2019.	Нови Сад	Департман зе географију, туризам и хотелијерство, ПМФ-а у Новом Саду	http://www.dgt.uns.ac.rs/cith/2019/
23. Школа за заштиту животне средине "Квалитет вода" - Water Workshop	Домаћи	18-20.09.2019.	Нови Сад	Департман за хемију, биохемију и заштиту животне средине, Удружење за заштиту животне средине Нови Сад, Фондација "Доцент др Милена Далмација"	http://www.waterworkshop.pmf.uns.ac.rs/

Назив скупа	Међунаро- дни/домаћи	Датум одржавања	Место одржавања	Организатор	Линк до сајта
VI Congress of the Serbian Genetic Society	Међународни	13- 17.10.2019.	Врњачка Бања	Друштво генетичара Србије и Департман за биологију и екологију, Природно- математички факултет	http://www.dgsgenetika.org rs/assets/Uploads/2019DGS-First-Announcement-WEB.pdf