



Универзитет у Крагујевцу

Број:01-1/727

Датум: 09.09.2022. године

**Ранг листа предлога пројеката по Јавном позиву
за пријаву научноистраживачких односно уметничких пројеката
младих истраживача и уметника Универзитета у Крагујевцу у оквиру Програма за научноистраживачке односно уметничке пројекте младих
истраживача и уметника који се финансирају из средстава Центра за научноистраживачки рад САНУ и Универзитета у Крагујевцу Универзитета у
Крагујевцу**

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ			
Место на ранг листи	Назив пројекта и акроним	Руководилац пројекта	Број бодова
1.	Антиоксидативни потенцијал новосинтетисаних кумарин N-ацилхидразонских деривата - NewCoumAntiOx	Дејан Миленковић, Институт за информационе технологије, Крагујевац	99.3
2.	Површински активне јонске течности за побољшање биодоступности антиканцерогених лекова - SAILING	Ненад Јанковић, Институт за информационе технологије, Крагујевац	92.6
3.	Еутектички растварачи: „Зелена“ синтеза бензимидазол-халконских хибрида са потенцијалном цитотоксичном и антиоксидативном активношћу - GreenBICH	Виолета Марковић, Природно-математички факултет	91.6
4.	Зелени приступ смањењу употребе синтетичких конзерванаса у козметичким производима - ECOsmetics	Владимир Михаиловић, Природно-математички факултет	91.6
5.	Биоактивни комплекси родијума(II) са имидазолским лигандима: синтеза, биолошка и теоријска испитивања - BIORODAZOL	Маја Ђукић, Природно-математички факултет	85
6.	Оптимизација Вештачких неуронских мрежа заснованих на физичким законима - PINN	Бранко Арсић, Природно-математички факултет	83.3
7.	Импакт фактор инвазивних врста - InvasIF	Филип Грбовић, Природно-математички факултет	80.33
8.	Моделирање особина молекулских наноструктура применом хемоинформатичких алата - MPMNCT2022	Изудин Рецеповић, Природно-математички факултет	80

ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ

Место на ранг листи	Назив пројекта и акроним	Руководилац пројекта	Број бодова
1.	Превазилажење поремећаја у домену инжењерског менаџмента – Унапређење организационе резилијентности - CODEMO	Александар Алексић, Факултет инжењерских наука	94.6
2.	Моделирање критичне интеракције између циркулишућих хелија тумора и тромбоцита у току метастазе - MODELETS	Миљан Милошевић, Институт за информационе технологије, Крагујевац	93.3
3.	Фитохемијски и антибактеријски потенцијал сорти кајсије различите епохе зрења - PHYTANTIK	Весна Ђуровић, Агрономски факултет	77.3

МЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ

Место на ранг листи	Назив пројекта и акроним	Руководилац пројекта	Број бодова
1.	Ниво витамина Ц код трудница и ефикасност суплемената витамина Ц у превенцији превременог пуцања плодних овојака и превременог порођаја - VitCePrev	Ана Пејчић, Факултет медицинских наука	98

ДРУШТВЕНО-ХУМАНИСТИЧКЕ НАУКЕ

Место на ранг листи	Назив пројекта и акроним	Руководилац пројекта	Број бодова
1.	Нормативно кодирање вештачке интелигенције: изабрана питања - Normo Code – AI034	Драган Дакић, Правни факултет	98
2.	Књижевна лабораторија: огледи о постхуманој будућности - LITLAB	Јелица Вељовић, Филолошко-уметнички факултет	86

3.	Унапређење система регионалне логистике као компоненте економског развоја Шумадијског округа - REGLOG	Милош Димитријевић, Економски факултет	85.6
4.	Настава енглеског језика за ученике са поремећајима у говору - TESSI	Даница Јеротијевић Тишма, Филолошко-уметнички факултет	85
5.	Ефекти енергетске транзиције на животни стандард у земљама Југоисточне Европе - ENTRANSE	Немања Лојаница, Економски факултет	78
6.	Примена онлајн учења у савременом високом образовању: могућности и изазови - AOLICHEOC	Јована Филиповић, Економски факултет	74
7.	Био-културно наслеђе за туризам - BioCul4Tour	Данијела Пантовић, Факултет за хотелијерство и туризам	69.3

Финансирање је одобрено пројектима који су прво рангирани на ранг листи у оквиру сваког поља.

Како из поља уметности није било пријављених пројекта пројекат коме ће бити одобрено финансирање је:

1.	Моделирање критичне интеракције између циркулишућих ћелија тумора и тромбоцита у току метастазе - MODELETS	Миљан Милошевић, Институт за информационе технологије, Крагујевац	93.3
----	--	---	------