

NATJEČAJ "UNIRI - STIMULATIVNE POTPORE" 2022

STIMULATIVNE POTPORE VODITELJIMA NACIONALNIH ILI MEĐUNARODNIH KOMPETITIVNIH PROJEKATA
STIMULATIVNE POTPORE 2022

Privremena lista nakon provjere sukladnosti prijava propozicijama

U skladu s odredbama Natječaja "UNIRI - STIMULATIVNE POTPORE" za dodjelu sredstava stimulatvinih potpora voditeljima nacionalnih ili međunarodnih kompetitivnih projekata na Sveučilištu u Rijeci za 2022. godinu od 5. prosinca 2022. godine (KLASA: KLASA: 402-06/22-01/04, URBROJ: 2170-57-08-22-11), objavljuje se Privremena lista projekata predviđenih za financiranje. S ciljem poticanja produktivnosti i unaprjeđenja ključnih institucijskih indikatora u svim znanstvenim područjima, Sveučilište u Rijeci, sukladno financijskim sredstvima osiguranim Ugovorom o programskom financiranju Sveučilišta u Rijeci u akademskim godinama 2018./2019., 2019./2020., 2020./2021., 2021./2022. (KLASA: 402-01/19-01/23, URBROJ: 2170-57-01-19-1 od 2. svibnja 2019.) te Odluci o utvrđivanju područja namjenskoga financiranja znanstvene i umjetničke djelatnosti Sveučilišta u 2023. godini (KLASA: 007-01/23-03/02, URBROJ: 2170-137-01-23-20 od 24. siječnja 2023. godine), predviđa transparentnu raspodjelu raspoloživih namjenskih sredstava za financiranje znanstvene djelatnosti i poticanje prijave na vanjske kompetitivne znanstveno-istraživačke projekte.

Eventualni prigovori na Privremenu listu mogu se podnijeti pisanim putem najkasnije u roku od pet (5) radnih dana od dana njezine objave Centru za znanost i umjetnost na adresu elektroničke

U Rijeci, 20. ožujka 2023. godine



Handwritten signature or mark.

PODRUČJE BIOMEDICINSKIH I BIOTEHNIČKIH ZNANOSTI I INTERDISCIPLINARNO PODRUČJE

R.br.	Naslov istraživanja	Voditelj projekta	Predlaže se za financiranje	Obrazloženje
1	DISC1: Its Structure, Causes of Aggregation and Relevance to Disease (DISCARD collaboration)	Nicholas James Bradshaw	NE	Projekt je namijenjen prvenstveno umrežavanju, što nije u skladu s uvjetima Natječaja.
2	Eikosanoidi izvedeni iz dijetetike i fenotipi u sepsi	Christian Andrew Reynolds	DA	
3	Identifikacija cirkulirajućih biomarkera neurološkog oporavka u bolesnika s ozljedom mozga	Kristina Grabušić	DA	
4	Imunoregulatorna uloga proteina PrPC u imunološkom antivirusnom odgovoru i otpornosti na citomegalovirusnu infekciju	Tihana Lenac Roviš	DA	
5	Jačanje kapaciteta CerVirVac-a za istraživanja u virusnoj imunologiji i vakcinalologiji	Stipan Jonjić	DA	
6	Jednozidne ugljikove nanocjevčice u eksperimentalnoj traumatskoj ozljedi mozga	Kristina Pilipović	DA	
7	MCMV altered-self MHC-I molecules and their impact on cellular immune responses	Vanda Juranić Lisnić	DA - UVJETNO	Predlaže se financiranje uz uvjet dostave potpisanog ugovora o provedbi projekta.
8	Mehanizmi imunološkog prepoznavanja u jetri i njihova uloga u razvoju nealkoholnog steatohepatitisa	Bojan Polić	DA	
9	Okolišni čimbenici i mikrobiološke interakcije u strukturi dentalnog biofilma	Stjepan Špalj	DA	
10	Patogeneza citomegalovirusne infekcije u nadbubrežnoj žlijezdi	Berislav Lisnić	DA	
11	Reorganizacija sučelja između ranih endosoma i endosomalnog reciklirajućeg odjeljka u ranoj fazi infekcije citomegalovirusom	Hana Mahmutefendić Lučin	DA	
12	Reprogramming of IELs at the intestinal epithelial barrier during virus infection (Virus RePro IEL)	Stipan Jonjić	DA	
13	Sekundarno omatanje i izlazak beta-herpesvirusa iz stanice	Pero Lučin	DA	
14	Stanični sustav Arf GTPaza u patogenezi citomegalovirusne infekcije	Gordana Blagojević Zagorac	DA	
15	UIP-2019-04-5692, Glikozilacija u kardiovaskularnim bolestima	Ivan Gudelj	DA	
16	Usporedba reparacijskog odgovora koštanog tkiva upotrebom dentina, ksenogenog biomaterijala i autologne kosti, IP-2020-02-7875	Olga Cvijanović Pelosa	DA	
17	Utvrđivanje pojavnosti, uzroka i štetnih učinaka oksidativnog stresa izazvanog uporabom fiksnih ortodontskih naprava	Gordana Čanadi Jurešić	DA	
18	Value-based methodology for integrated care supported by ICT	Vanja Vasiljev	DA	
19	Znanstveni centri izvrsnosti: Znanstveni centar izvrsnosti za reproduktivnu i regenerativnu medicinu "Reproduktivna i regenerativna medicina - istraživanje novih platformi i potencijala"	Siniša Volarević	DA	

PODRUČJE PRIRODNIH ZNANOSTI

R.br.	Naslov istraživanja	Voditelj projekta	Predlaže se za financiranje	Obrazloženje
1	Design of short catalytic peptides and peptide assemblies	Daniela Kalafatović	DA	
2	Galoisove geometrije i koherentne konfiguracije	Andrea Švob	DA	
3	In silico potpomognut dizajn supstrata za hvatanje CO2 u katalitičkoj formaciji karbonata i karbamata	Dean Marković	DA	
4	Operatori pomaka, statistički zakoni i beskonačno-dimenzionalni dinamički sustavi	Davor Dragičević	DA	
5	Uloge proteina ADAR kod infekcije herpes simpleks virusom 1	Igor Jurak	DA	

PODRUČJE TEHNIČKIH ZNANOSTI

R.br.	Naslov istraživanja	Voditelj projekta	Predlaže se za financiranje	Obrazloženje
1	Adria Smart Room	Ivan Štajduhar	NE	Iz priložene dokumentacije nije vidljivo da se radi o kompetitivnom znanstveno-istraživačkom projektu koji daje supstancijalni znanstveni doprinos znanstvenoj djelatnosti Sveučilišta, već je riječ o stručnom projektu.
2	Autonomni sustav bespilotnih letjelica za traženje i spašavanje na moru	Stefan Ivić	DA	
3	HEALTHY SAILING - Prevention, mitigation, management of infectious diseases on cruise ships and passenger ferries	Goran Vukelić	DA	
4	IP-04-2019-7926 Separation of Parameter Influence in Engineering Modelling and Parameter Identification – SEPAEMPI	Ivica Kožar	DA	
5	Modeliranje i simulacija u razvoju naprednih materijala	Marina Franulović	DA	
6	Nelokalni mehanički modeli nanogreda	Marko Čanadija	DA	
7	Optimization of complex drive systems	Neven Bulić	NE	Iz priložene dokumentacije nije vidljivo da se radi o kompetitivnom znanstveno-istraživačkom projektu koji daje supstancijalni znanstveni doprinos znanstvenoj djelatnosti Sveučilišta, već je riječ o stručnoj potpori razvoju istraživačke infrastrukture.
8	Procjena granične nosivosti inženjerskih konstrukcija	Domagoj Lanc	DA	
9	Računalni model strujanja, poplavlivanja i širenja onečišćenja u rijekama i obalnim morskim područjima (KLIMOD)	Lado Kranjčević	NE	Prema uvjetima Natječaja, kompetitivni projekt mora biti aktivan još barem 6 mjeseci od dana zaključenja Natječaja.
10	Razvoj ekoloških proizvodnih procesa i novih proizvoda visoke kvalitete aktivnostima istraživanja i razvoja	Sandro Doboviček	DA	

11	Razvoj inovativnih brodskih energetske sustava - RIBES	Ivica Ančić	NE	Iz priložene dokumentacije nije vidljivo da se radi o kompetitivnom znanstveno-istraživačkom projektu koji daje supstancijalni znanstveni doprinos znanstvenoj djelatnosti Sveučilišta, već je riječ o stručnoj potpori.
12	Razvoj modela za procjenu ponašanja materijala temeljenih na strojnom učenju	Robert Basan	DA	
13	Strojno učenje za prijenos znanja u medicinskoj radiologiji	Ivan Štajduhar	DA	
14	Sustav potpore odlučivanju za zeleniju i sigurniju plovidbu brodova (DEcision Support System for green and safe ship RouTing) DESSERT	Jasna Prpić Oršić	NE	Prema uvjetima Natječaja, kompetitivni projekt mora biti aktivan još barem 6 mjeseci od dana zaključenja Natječaja.

PODRUČJE DRUŠTVENIH ZNANOSTI

R.br.	Naslov istraživanja	Voditelj projekta	Predlaže se za financiranje	Obrazloženje
1	Digital communication and safeguarding the parties' rights: challenges for European civil procedure - DIGI-GUARD	Ivana Kunda	DA	
2	Infant Theory of Mind (INTOM); Marie Curie; Grant Agreement Number: 794270	Asmir Gračanin	DA	
3	Mindbot: Mental Health Promotion of Cobot Workers in Industry 4.0	Ingrid Brdar	DA	
4	Premošćivanje organizacija i marginaliziranih zajednica za tranzicije lokalne održivosti u Europi	Sabina Hodžić	DA	
5	Vrijednost u zdravstvu: empirijska istraživanja i aplikacija	Ana Bobinac	DA	

PODRUČJE HUMANISTIČKIH ZNANOSTI

R.br.	Naslov istraživanja	Voditelj projekta	Predlaže se za financiranje	Obrazloženje
1	ENGLJSKE RIJEČI U HRVATSKOME JEZIKU: IDENTIFIKACIJA, AFEKTIVNO-SEMANTIČKO NORMIRANJE I ISPITIVANJE KOGNITIVNE OBRADBE BIHEVIORALNIM I NEUROZNASTVENIM METODAMA	Irena Bogunović	DA	
2	Javno opravdanje i pluralizam sposobnosti	Elvio Baccarini	DA	
3	Kontrastiranje kolokacija u hrvatskome, njemačkome i engleskome jeziku	Aneta Stojić	DA	
4	Od različitosti tradicija do zajedničke euromediterranske bioetičke platforme - stvaranje alata za dijalog i djelovanje	Amir Muzur	DA	

PODRUČJE HUMANISTIČKIH ZNANOSTI

R.br.	Naslov istraživanja	Voditelj projekta	Predlaže se za financiranje	Obrazloženje
1	Future Art and Science Industrial Heritage - FASIH	Aljoša Brajdić	DA	