

Predstavljeni projekti UNIRI-INOVA

PRIPREMILA:
Anđela Bogdan

Na Natječaju za institucijsko financiranje interdisciplinarnih znanstveno-razvojnih projekata koji uključuju dionike iz gospodarstva i/ili zajednice UNIRI-INOVA, a koji prvi put provodi Sveučilište u Rijeci, odobreno je financiranje pet najbolje ocijenjenih projekata

Natječaj za institucijsko financiranje interdisciplinarnih znanstveno-razvojnih projekata

Sveučilište u Rijeci, u sklopu sredstava Programskega ugovora za financiranje znanstvene i umjetničke djelatnosti, raspisalo je u veljači 2022. prvi put Natječaj za institucijsko financiranje interdisciplinarnih znanstveno-razvojnih projekata koji uključuju dionike iz gospodarstva i/ili zajednice UNIRI-INOVA. Natječaj je namijenjen financiranju odnosno sufinanciranju interdisciplinarnih znanstveno-razvojnih projekata znanstvenika Sveučilišta u Rijeci u suradnji i kroz umrežavanje s partnerima iz pripadajućega inovacijskog ekosustava, što uključuje partnera i dionike iz komplementarnih dijelova tzv. peterostrukke inovacijske uzvojnica, a sve u cilju

dvosmjernoga transfera znanja te posljedičnoga regionalnog ekonomskog i društvenog razvoja. Svrha Natječaja jest podrška i poticaj postizanju ciljeva te kvantitativnih i kvalitativnih pokazatelja Strategije Sveučilišta za period od 2021. do 2025., ali i pokazatelja relevantnih za međunarodne sustave rangiranja sveučilišta te ciljeva Europske strategije za sveučilišta, posebno u području održivoga razvoja i razvoja zelenih i digitalnih tehnologija, angažmana u zajednici te transfera znanja kao stupova društvenoga povjerenja u akademske institucije. Predloženi projekti obuhvatili su sve oblike transfera znanja, uključujući poslovnu suradnju, inovacijske projekte i razvoj tehnoloških rješenja. Krajem svibnja 2022. donesena je Odluka o finansiranju pet najbolje ocijenjenih projekata.

Nagrađeni projekti u sklopu programa UNIRI-INOVA

Na Rektoratu Sveučilišta u Rijeci 15. srpnja 2022. predstavljeni su nagrađeni projekti UNIRI-INOVA. Svi će projekti u sljedećih godinu dana biti financirani s po 50 tisuća kuna, a to su:

- Inovativna rješenja za tečnije čitanje na standardnim jezicima Europske unije za osobe s teškoćama čitanja – INOVArte, voditeljica projekta: izv. prof. dr. sc. Mihaela Matešić, Filozofski fakultet
- Inovativni priključak za spajanje konstrukcijskih elemenata od tankostjennih čeličnih C-profila, voditeljica projekta: doc. dr. sc. Paulina Krolo, Građevinski fakultet
- Ispitivanje protumikrobnog fotodinamičkog učinka porfirina za razvoj novih metoda dezinfekcije otpadnih voda, voditeljica projekta: izv. prof. dr. sc. Nela Malatesti, Odjel za biotehnologiju
- Razvoj naprednog rehabilitacijskog uređaja upotrebom metoda strojnog učenja, voditelj projekta: doc. dr. sc. Ervin Kamenar, Tehnički fakultet



Detalj snimljen tijekom dodjele nagrada voditeljima projekata u sklopu programa UNIRI-INOVA



Obraćanje prof. dr. sc. Snježane Prijović Samaržija, rektorice Sveučilišta u Rijeci



Predstavljanje projekta "Inovativni priključak za spajanje konstrukcijskih elemenata od tankostjenih čeličnih C-profila"



Financiranje projekata bit će dodatan poticaj znanstvenicima za inovacijski rad

- Izvanstanične vezikule kao dijagnostički nanoalati u translacijskoj medicini – NanoEV, voditeljica projekta: izv. prof. dr. sc. Mladenka Malenica, Medicinski fakultet.

Prof. dr. sc. Snježana Prijović Samaržija, rektorica Sveučilišta u Rijeci, rekla je to kako se transferom znanja u zajednicu želi izići iz okvira zidova sveučilišta i otvoriti se zajednici. Europa potiče i daje do znanja koliko je važno provoditi istraživanja koja će utjecati na napredak društva. Zato se želi poticati projekte koji će hrvatsko, ali i europsko društvo činiti naprednjijim. Često su prisutne brojne predrasude o tome što neko istraživanje čini vrijednim, a s veseljem se prate trendovi u Europskoj uniji, koji uz kvantitativnu valorizaciju, koja je dakako važna, uvode i neke druge, kvalitativnije pokazatelje. Treba poticati znanost koja će dolaziti do rješenja i rješavati konkretne probleme u društvu. "Voditelji spomenutih pet projekata već su iskusni u znanstvenim istraživanjima, ali su i pioniri ove nove linije sveučilišnih projekata, koja će nastaviti razvijati se i širiti", zaključila je Prijović Samaržija.

Uime Grada Rijeke okupljenima se obratio prof. dr. sc. Goran Palčevski, za-

mjenik gradonačelnika. Istaknuo je to kako u promjenama koje neizbjegno slijede i mogućim krizama ne opstaju uvijek najveći i najjači, nego oni koji se uspiju brzo prilagoditi. Time se vodi Grad Rijeka, ali i Sveučilište u Rijeci. Više je nego jasno to da bez znanja i znanosti neće biti napretka. Ako se ne bude poticalo znanje, znanost i istraživanja, neće se moći hvatati korak s budućnošću. Uloga sveučilišta odavno više nije samo znanstvena i nastavna, nego je na leđima sveučilišta i velika društvena odgovornost. Čestitao je dobitnicima u nadi da će se takvi projekti razvijati i da će se s Gradom Rijekom ostvarivati još više zajedničkih projekata i uspostavljati još čvršća partnerstva. Prof. dr. sc. Saša Zelenika, prorektor za strateške projekte, pojasnio je ciljeve Natječaja. Kroz takve projekte pokušava se otvarati dvosmjeren transfer znanja, odnosno omogućiti da učimo jedni od drugih. Važno je i to da je uvjet za prijavu naveden visok stupanj interdisciplinarnosti barem dvaju područja i triju polja znanosti, jer različite discipline moraju surađivati i nadopunjavati se. Natječaj je osmišljan dugi i pomno te je napravljen iskorak u odnosu na ranije projektne linije. Već je uspostavljena dobra poslovna suradnja s ve-

likim i važnim tvrtkama kao što su *InfoBip*, *Ericsson Nikola Tesla*, *Jadran – galenski laboratorij* i *Lürsen* te se tako zajednički gradi regionalni inovacijski ekosustav, čemu će novi projekti zasigurno doprinijeti. Zelenika je izrazio i zadovoljstvo time što su voditelji pet najboljih odabralih projekata redom mlađi znanstvenici, docenti i izvanredni profesori, pred kojima je još duga karijera. Istaknuo je i činjenicu kako četiri od pet nagrađenih projekata vode znanstvenice koje su, posebno posljednjih godina, postale snažna poluga razvoja Sveučilišta u Rijeci. Uz tehničke, medicinske i biotehničke inovacije kao najbolji odabran je projekt iz društvenih i humanističkih disciplina. Grad Rijeka i Sveučilište imaju pritom sličan, gotovo jednak pogled na tu problematiku. Zelenika je čestitao dobitnicima i izrazio nadu kako će im ovo financiranje biti dodatan poticaj za znanstvenoistraživački i inovacijski rad.

Izvor:

- <https://uniri.hr/>
- https://uniri.hr/wp-content/uploads/2022/05/2022_05_20_Odluka-o-dodjeli-sredstava_UNIRI-INOVA.pdf
- Fotografije: Vedran KARUZA, UNIRI