



Natječaj “Istraživački projekti”

(šifra natječaja: IP-2019-04)

Ovaj je natječaj izrađen na temelju općih akata Hrvatske zaklade za znanost. Prijavlivanjem na natječaj prihvaćate njihovu primjenu. Izrazi u muškom rodu koji se u ovom natječaju koriste za osobe neutralni su i odnose se na osobe oba roda.



O programu

Programom „Istraživački projekti“ financiraju se *temeljna* istraživanja koja stvaraju novo i unapređuju postojeće znanje o određenome području i koja su usmjerena na bolje razumijevanje predmeta istraživanja, kao i *primijenjena* istraživanja koja se provode s jasnim tehnološkim, gospodarskim ili društvenim ciljevima.

Tematika koja se predlaže mora biti međunarodno prepoznatljiva i/ili nacionalno relevantna, a predlagatelj projektnog prijedloga mora imati izvrsna dosadašnja postignuća. Projekti koji će se podržati ovim natječajem trebaju počivati na jakim istraživačkim grupama koje se stvaraju na hrvatskim znanstvenim organizacijama, čiji su voditelji međunarodno i nacionalno prepoznati znanstvenici i uključuju povezivanje znanstvenih organizacija, opreme, razvoj znanstvenih kapaciteta te planiraju razvitak mladih istraživača. Okrupnjavanje istraživanja se potiče zbog podizanja kvalitete istraživanja i stvaranja međunarodno kompetitivnih i prepoznatljivih istraživačkih grupa.

Ciljevi natječaja:

- stvaranje novih znanja s konačnim ciljem jačanja hrvatskoga gospodarstva i dobrobiti društva
- poticanje povezivanja istraživača i stvaranje prepoznatljivih istraživačkih grupa koje se bave međunarodno i/ili nacionalno značajnom problematikom, a čiji su voditelji istaknuti znanstvenici s međunarodno priznatim dostignućima
- stvaranje znanstveno istraživačkih grupa koje mogu biti konkurentne na međunarodnoj razini i znanstvenika koji mogu biti mentori nove generacije mladih istraživača
- razvoj hrvatskog znanstveno-istraživačkoga potencijala.

Ukratko o natječaju:

Datum raspisivanja natječaja: 28. veljača 2019.

Rok za prijavu: 30. travanj 2019. do 13:00 (CET)

Istraživačko područje: sva znanstvena područja

Voditelj projekta: istaknuti znanstvenik s međunarodno priznatim dostignućima u znanosti i/ili tehnologiji u području u kojem prijavljuje projekt

Projekt: temeljna ili primijenjena istraživanja koja provodi prepoznatljiva istraživačka grupa

Proračun za 2019. godinu: za natječaje Uspostavni istraživački projekti i Istraživački projekti u 2019. godini proračun je 60.000.000,00 kn od čega oko 40.000.000,00 kuna za Istraživačke projekte

Trajanje financiranja projekta: 4 godine

Okvirni početak projekta: siječanj 2020. godine. Projekti trebaju započeti najkasnije 3 mjeseca nakon primitka obavijesti o otvaranju pregovora o radnom i financijskom planu.



Predlagatelj projektnog prijedloga

- znanstvenik odgovoran za znanstveno istraživanje i upravljanje cijelim projektom
- aktivan istraživač (treba imati doktorat znanosti, iskustvo u vođenju projekata, uspostavljenu i aktivnu istraživačku grupu što je razvidno iz popisa postignuća voditelja projekta, relevantne publikacije i/ili patente iz područja istraživanja koje predlaže u projektu) s dosadašnjim priznatim rezultatima na međunarodnoj razini i dokazanim uspješnim mentorstvom mladih istraživača
- u stalnom je radnom odnosu na javnom sveučilištu, javnom znanstvenom institutu u Republici Hrvatskoj te na drugim pravnim osobama koje obavljaju znanstvenu djelatnost, upisane su u Upisnik znanstvenih organizacija koji se vodi pri Ministarstvu znanosti i obrazovanja, a koje ispunjavaju minimalne uvjete propisane Pravilnikom o uvjetima za izdavanje dopusnice za obavljanje znanstvene djelatnosti, uvjetima za reakreditaciju znanstvenih organizacija i sadržaju dopusnice (NN 83/10); predlagatelj projekta može prijaviti projektni prijedlog isključivo u onom području ili područjima za koje je akreditirana znanstvena organizacija u kojoj je zaposlen i u kojoj će se projekt provoditi
- redoviti članovi HAZU mogu prijaviti projektni prijedlog
- predlagatelj može prijaviti samo jedan projektni prijedlog po natječajnom roku.

*Jedan istraživač može istodobno biti voditelj i/ili suradnik na najviše dva prijavljena ili tekuća istraživačka i/ili uspostavna istraživačka projekta i to kao voditelj jednog i suradnik na drugom projektu ili kao suradnik na dva projekta. Za ovaj natječaj navedeno pravilo ne odnosi se na one istraživače koji imaju status voditelja projekta i/ili suradnika na projektima koji završavaju **do 31. prosinca 2019. godine** (uključujući).*

*Detaljne informacije o tome tko se može prijaviti na natječaj nalaze se u **Uputama za podnositelje projektnih prijedloga na natječaj „Istraživački projekti“ (natječajni rok: 2019-04)**.*

Potporna organizacije

Konkurentnost istraživačke grupe nije moguća bez podrške znanstvene organizacije u kojoj je zaposlen predlagatelj projektnog prijedloga, te će stoga HRZZ podržati projekte s jasno opisanom i stvarnom potporom znanstvene organizacije u kojoj će se predloženi projekt provoditi (odgovarajući prostor, administrativna podrška, postojeća znanstvena infrastruktura, oprema koja će se staviti na raspolaganje voditelju projekta i sl.).



Uvjeti prijave projektnih prijedloga

- projekti u trajanju od četiri godine koji se bave međunarodno kompetitivnom i nacionalno relevantnom problematikom i uključuju povezivanje znanstvenih organizacija i opreme

- projekti koje provodi aktivna istraživačka grupa čiji je doprinos razvidan i planiran radnim planom projekta
- istraživanja koja imaju jaku i neupitnu potporu znanstvene organizacije
- nova istraživanja koja nisu ni u kojoj formi prethodno provedena ili financirana iz drugih izvora što uključuje sudjelovanje u longitudinalnim ili dugotrajnim istraživanjima koja se provode kao dio suradnje u međunarodnim kolaboracijama ili kao dio međunarodnih (longitudinalnih) istraživanja ili istraživanja već financirana iz drugih izvora
- istraživanja koja će podržati HRZZ trebaju imati zaseban relevantan učinak na društvo ili stvaranje novih znanja i tehnologija
- u prijavama za nastavak projekta koji je financirao HRZZ mora biti jasno pokazan razvitak ciljeva istraživanja; HRZZ neće podržati projekte u kojima se ponavljaju ciljevi prethodno financiranih projekata te će se isto provjeravati tijekom vrednovanja.



Financiranje

Ukupni proračun programa Uspostavni istraživački projekti i Istraživački projekti u 2019. godini iznosi 60.000.000,00 kuna. Ukupan godišnji proračun programa iznosi oko 40.000.000,00 kuna¹. Iznos financiranja treba biti ravnomjerno raspoređen tijekom svih godina provedbe projekta.

Ukupna potraživana financijska sredstva trebaju odražavati realnu procjenu o potrebama istraživanja i biti u potpunosti opravdana.

Financiranje projekta: od 1.000.000,00 do 1.500.000,00 kuna, a za projekte iz društvenih i humanističkih znanosti od 600.000,00 do 900.000,00 kuna. Povećanje financiranja može biti vidljivo u povećanim materijalnim troškovima istraživanja ili nabavci znanstvene opreme za istraživačke grupe s većim brojem istraživača.

Najmanje ukupno financiranje projekta isključujući troškove osoblja može biti 300.000,00 kuna. Financiraju se projekti u trajanju četiri godine. HRZZ sredstva isplaćuje na račun znanstvene organizacije koja prijavljuje projekt.

Vrste dopuštenih troškova²:

- troškovi istraživanja
- troškovi osoblja (zapošljavanje poslijedoktoranada)³
- troškovi opreme i održavanja opreme

¹ Proračun programa može se povećati ili umanjiti unutar ukupnog proračuna programa Uspostavni istraživački projekti i Istraživački projekti u 2019. godini.

² Detaljno obrazloženje prihvatljivih i neprihvatljivih troškova nalazi se u *Uputama za predlagatelje projektnih prijedloga na natječaj „Istraživački projekti“ (natječajni rok: 2019-04)*.

³ Prilikom zapošljavanja poslijedoktoranada voditelji projekata i matične organizacije, na kojima će se oni zaposliti, dužni su poštivati sve propise nacionalnog zakonodavstva te upute vezane za prihvatljivost troškova plaće koje je propisala HRZZ, a koje su dostupne na mrežnoj stranici HRZZ-a.

- troškovi diseminacije, usavršavanja i suradnje (do 70.000,00 kuna godišnje),
- posredni troškovi - prihvatljivi su u najvišem iznosu od 5 % ukupnog iznosa traženih sredstava, samo ako su izravno povezani s projektnim aktivnostima, a ne mogu biti navedeni ni u jednoj predviđenoj kategoriji prihvatljivih troškova te za njih postoji valjano obrazloženje i specifikacija trošenja.

Projektni prijedlozi čiji financijski plan nije realan, jasno obrazložen i za čiju provedbu nisu dostupni svi resursi organizacije bit će negativno vrednovani. Pretjerani troškovi mogu predstavljati razlog za odbijanje projektnih prijedloga čak i onih projektnih prijedloga koji su sadržajno kvalitetni.



Sadržaj i način podnošenja prijave⁴

Prijava na natječaj sastoji se od dostave projektnoga prijedloga na obrascima za prijavu koji se podnosi **samo u elektroničkome obliku** putem Elektroničkog sustava za prijavu projekata (EPP sustav) koji je dostupan na mrežnim stranicama HRZZ-a ili na poveznici <https://epp.hrzz.hr/>.

Sva se prijavna dokumentacija podnosi na hrvatskome i engleskome jeziku. Predlagatelj projektnog prijedloga odgovoran je za sadržajnu istovjetnost projektnoga prijedloga na oba jezika i HRZZ ne snosi odgovornost za moguće razlike.

HRZZ će po zaključenju natječaja provesti administrativnu provjeru primljenih prijava kako bi se utvrdilo je li pravodobno dostavljena potpuna dokumentacija. U slučaju da se traže dopune, HRZZ će od voditelja pisanim putem zatražiti dopune. U slučaju da niti nakon dostavljenih dopuna projektni prijedlog ne zadovoljava administrativni pregled ili dopune nisu dostavljene u ostavljenom roku, projektni prijedlog neće se uputiti u vrednovanje.

⁴ Detaljne upute o sadržaju prijave i smjernice o načinu ispunjavanja prijave nalaze se u dokumentu *Upute za podnositelje projektnih prijedloga na natječaj „Istraživački projekti“ (natječajni rok: 2019-04)*.

Ključni elementi postupka prijave:

- Prijavu podnosi voditelj projekta u ime znanstvene organizacije (podnositelj je pravna osoba).
- Sva prijavna dokumentacija podnosi se istodobno putem elektroničkoga sustava za prijavu projekata (EPP) kojemu se može pristupiti putem mrežnih stranica HRZZ-a ili putem poveznice <https://epp.hrzz.hr/>.
- Prijavni obrasci, broj stranica i znakova su definirani i nisu moguća odstupanja.
- Prijava projektnih prijedloga regulirana je pravilima koja je nužno proučiti prije podnošenja projektnoga prijedloga.

Obvezni sadržaj prijave:

- 1. Administrativni obrazac** – mora sadržavati vlastoručne potpise voditelja projekta i čelnika organizacije te pečat organizacije.
- 2. Obrazac Prošireni sažetak** – mora sadržavati najvažnije podatke o projektnom prijedlogu prema predlošku. **Vrednovanje u prvom krugu provodit će se temeljem ovog obrasca te isti mora sadržavati sve važne informacije o projektnom prijedlogu.**
- 3. Prijavni obrazac** koji se sastoji od:
 - Cjeline A - sadrži životopis voditelja projekta, popis postignuća (*track record*) u posljednjih pet godina koji uključuje najvažnije radove na kojima je voditelj projekta vodeći autor te ostala relevantna postignuća
 - Cjeline B - sadrži detaljan opis projektnog prijedloga
 - Cjeline C – sadrži popis članova istraživačke grupe i njihove životopise.
- 4. Obrazac Potpora organizacije** (dokument na najviše dvije stranice s detaljnim i potpunim opisom potpore organizacije, s potpisom predlagatelja projektnog prijedloga i čelnika organizacije te pečatom organizacije)
- 5. Potpisano pismo namjere** za sudjelovanje u predloženoj projektnoj suradnji za sve suradnike koji nisu zaposleni na organizaciji koja je nositelj projekta; (pismo namjere suradnika iz Hrvatske potpisuje čelnik ustanove i suradnik; pismo namjere suradnika iz inozemstva potpisuje suradnik)
- 6. Financijski plan** koji sadrži razradu potrebnih financijskih sredstava povezanih s pojedinim ciljevima i aktivnostima u radnom planu
- 7. Radni plan** koji sadrži pregled aktivnosti povezanih s ciljevima, njihovim slijedom i vremenom realizacije, točke provjere i rezultate.

Popratna dokumentacija:

- Potvrda o etičnosti istraživanja
- Predlagatelji koji su podnijeli projektni prijedlog na prethodni natječaj HRZZ-a, a koji su negativno vrednovani trebaju uz podneseni projektni prijedlog na ovaj natječaj priložiti dokument (Obrazac za izvješće o ponovljenoj prijavi na natječaje HRZZ-a). Ako se radi o istom ili sličnom projektnom prijedlogu potrebno je u

obrascu pojasniti kako su u ponovnu prijavu uključeni komentari panela i/ili recenzenata. Ako projektni prijedlog nije povezan s prethodnim negativno ocjenjenim prijavama potrebno je u obrascu navesti da se ne radi o istom ili sličnom prijedlogu.

- Ostala dokumentacija

Tijekom vrednovanja u drugom krugu za projektne prijedloge čiji su predlagatelji istodobno voditelji projekata HRZZ-a koji završavaju nakon zatvaranja roka za prijavu na natječaj IP-2019-04 zatražit će se izvješće o napretku projekta prema obrascu dostupnom pod natječajnom dokumentacijom.

Sva dokumentacija navedena pod točkama 1. – 7. obvezna je za sve podnositelje projektnih prijedloga. Nepotpune prijave neće se razmatrati.

Prije podnošenja projektnog prijedloga potrebno je proučiti **Upute za podnositelje projektnih prijedloga na natječaj „Istraživački projekti“** (natječajni rok: 2019-04). Upute možete pronaći na mrežnim stranicama Zaklade www.hrzz.hr.



Vrednovanje

Postupak vrednovanja projektnih prijedloga uključivat će hrvatske i međunarodne stručnjake.

1. U vrednovanje se upućuju projektni prijedlozi koji zadovoljavaju administrativnu provjeru, imaju potpunu i na odgovarajući način ovjerenu dokumentaciju te zadovoljavaju uvjete natječaja.
2. Članovi panela za vrednovanje procjenjuju projektne prijedloge prema kriterijima za vrednovanje za natječaj „Istraživački projekti“, natječajni rok 2019-04. Vrednovanje u prvom krugu provodi se temeljem obrasca Prošireni sažetak te radnog i financijskog plana.
3. U istorazinsko vrednovanje upućuju se pozitivno ocijenjeni projektni prijedlozi (ocjena A u obrascu za vrednovanje u prvom krugu).
4. Istorazinsko vrednovanje (*peer review*) projektnih prijedloga provest će međunarodni stručnjaci temeljem cjelokupne projektne dokumentacije, prema kriterijima za vrednovanje za natječaj „Istraživački projekti“, natječajni rok 2019-04.
5. Nakon provedenog istorazinskog vrednovanja, članovi panela za vrednovanje ocjenjuju potpune projektne prijedloge prema dodatnim kriterijima propisanim Obrascem za vrednovanje C.

Po završetku vrednovanja paneli izrađuju rang-listu koja je temelj preporuke za financiranje projektnih prijedloga. Predviđeno trajanje vrednovanja je od sedam do devet mjeseci.

Kriteriji za vrednovanje dostupni su na mrežnim stranicama Zaklade www.hrzz.hr.



Rok za prijavu projektnih prijedloga

Rok za podnošenje prijave projektnih prijedloga jest **30. travanj 2019. do 13:00 sati (CET)**. **Projektne prijedloge nije moguće prijaviti nakon navedenog datuma pa pozivamo sve predlagatelje da pravodobno podnesu prijavu.**



Kontakt

Upiti vezani za natječaj primaju se isključivo putem elektroničke pošte na adresu: istrzivacki@hrzz.hr. Odgovori na primljena pitanja objavljuvat će se dvaput tjedno u često postavljanim pitanjima koja će svim predlagateljima biti dostupna na mrežnim stranicama HRZZ-a. Prije upućivanja upita na navedenu adresu elektroničke pošte predlagatelji projektnih prijedloga trebali bi provjeriti postojeće odgovore na često odgovorenim pitanjima jer HRZZ neće ponavljati odgovore na već postavljena pitanja.