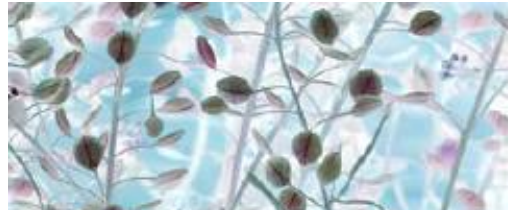




Hrvatska zaklada za znanost

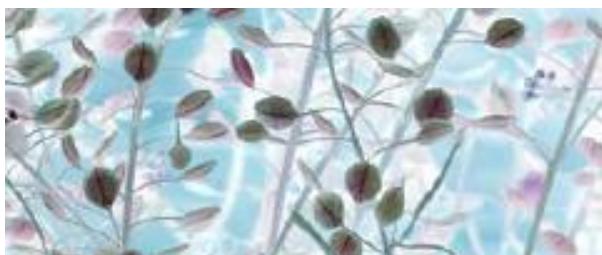


Natječaj

## „Uspostavni istraživački projekti“

(šifra natječaja: UIP-09-2014)

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



## O programu

Program je razvijen kako bi se osigurala brža uspostava samostalnih istraživačkih karijera znanstvenika. Najuspješnije vrednovani znanstvenici dobiti će mogućnost uspostavljanja vlastitih istraživačkih skupina koje se bave međunarodno kompetitivnim problematikama na javnim hrvatskim sveučilištima i javnim znanstvenim institutima.

Programom se omogućava da znanstvenici tijekom trogodišnjeg financiranja uspostave svoj laboratorij i/ili istraživačku skupinu. Pritom mora biti jasno pokazano kako će se izgraditi nova istraživačka skupina, neovisna od prethodne suradnje sa mentorom istraživača koji predlaže projekt. Tematika koja se predlaže projektnim prijedlogom mora biti međunarodno prepoznatljiva i nacionalno relevantna, a predlagač projekta mora imati izvrstan popis postignuća (engl. *track record*).

Ustanova mora jasnom i konkretnom potporom podržati rad istraživačke skupine u nastajanju, te dokazati podršku skupini mladog istraživača i nakon završetka projekta koji financira Hrvatska zaklada za znanost, čime se jamči prijenos specijaliziranog znanja i uspješan razvoj stručnjaka u međunarodno kompetitivnim problematikama. Potpora ustanove mora uključivati i potporu razvitku tematike predloženog istraživanja i prikazati na koji se način razvoj novog područja istraživanja dugoročno uklapa u razvoj ustanove.

### Ukratko o natječaju 09-2014.:

*Natječaj je namijenjen istraživačima koji su doktorat znanosti stekli najmanje 2, a najviše 7 godina od roka za prijavu na natječaj, koji želi osnovati ili razviti novu istraživačku skupinu i postati neovisni istraživači.*

**Datum raspisivanja natječaja:** 24. lipanj 2014.

**Rok za prijavu:** 15. rujan 2014. do 13:00 (CET)

**Istraživačko područje:** sva područja znanosti

**Voditelj projekta:** istraživački aktivan znanstvenik zaposlen na javnom hrvatskom sveučilištu ili javnom znanstvenom institutu .

**Ukupan proračun programa za 2015. godinu:** 10.000.000,00 kn

**Najveći ukupni iznos financiranja po projektu:** do 1.000.000,00 kn za sva znanstvena područja osim za područja društvenih i humanističkih znanosti gdje najveći iznos financiranja po projektu može biti do 600.000,00 kn.

**Trajanje financiranja projekta:** 3 godine

**Okvirni početak projekta:** proljeće 2015. godine



## Voditelj projekta:

- Znanstvenik koji je doktorat stekao najmanje 2, a najviše 7<sup>1</sup> godina prije datuma roka za prijavu na natječaj;
- Znanstvenik zaposlen na javnom hrvatskom sveučilištu ili javnom znanstvenom institutu;
- Znanstvenik koji je istraživački aktivan i pokazuje kapacitet za upravljanjem istraživanjem i istraživačkom skupinom;
- Znanstvenik s izvrsnim postignućima (*track record*) što je razvidno iz publikacija na kojima je predlagač projekta vodeći autor;
- Prednost imaju istraživači koji su tijekom svoje poslijedoktorske karijere proveli najmanje dvije godine na znanstvenoj instituciji u inozemstvu i pokazuju neovisnost u istraživačkom radu te intelektualnu neovisnost;
- U trenutku prijave nije voditelj projekta koji financira Fond „Jedinstvo uz pomoć znanja“ (UKF) i nije (bio) korisnik HRZZ Uspostavne potpore/Uspostavnog istraživačkog projekta, niti je suradnik na projektu kojega financira Hrvatska zaklada za znanost.
- Jedan znanstvenik može na jednom natječajnom roku biti prijavljen ili kao voditelj ili kao suradnik.

Zaklada očekuje da voditelj provođenju projekta posveti 70% svog radnog vremena.

## Ustanova:

Kvalitetna, stvarna i detaljno opisana potpora ustanove preduvjet je za prijavu na ovaj natječaj. Stoga se očekuje da potporom ustanove bude jasno opisano:

- infrastruktura koja će se voditelju projekta staviti na raspolaganje
- dostupna oprema (u trenutku prijave projektnog prijedloga)
- obveze predlagača projekta na matičnoj ustanovi
- administrativno i tehničko osoblje koje će biti stavljeno na raspolaganje voditelju projekta za potrebe istraživanja
- kako se razvoj novog područja istraživanja dugoročno uklapa u razvoj ustanove
- obveza financijske potpore istraživanja sa najmanje 15% ukupnog traženog iznosa<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Zaklada će uzeti u obzir i prijave kandidate s više od 7 godina radnog iskustva stečenog nakon doktorata ako dostave potvrdu o roditeljskom dopustu, odnosno roditeljskim dopustima, služenju vojnoga roka ili bolesti pa će te godine biti oduzete od vremena proteklog od datuma stjecanja doktorata. Za većinu će se vrijeme proteklo od doktorata umanjiti za vrijeme provedeno na roditeljskom ili roditeljskom dopustu za svako dijete rođeno **prije ili poslije** stjecanja doktorata. Za očinstvo će se od vremena proteklog od stjecanja prvog doktorata oduzeti stvarno razdoblje korišteno za roditeljski dopust za svako dijete rođeno **prije ili nakon** stjecanja doktorata. Za dugotrajna oboljenja, klinička liječenja ili služenje vojnog roka vrijeme proteklo od stjecanja prvog doktorata umanjit će se za duljinu dopusta iskorištenog za svaki od događaja koji se dogodio **nakon** stjecanja doktorata. U nijednom od ovih slučajeva, vrijeme proteklo od stjecanja doktorata ne može prelaziti 11 godina.

- svi ostali elementi potpore ustanove.

Detaljne informacije o tome tko se može prijaviti na natječaj nalaze se u **Uputama za podnositelje projektnih prijedloga na natječaj (natječajni rok: rujan 2014.)**.



## Što?

- Temeljna i primijenjena istraživanja u svim znanstvenim područjima;
- Znanstveno-istraživački projekti koji imaju potencijal za stvaranje novog znanja i proizvoda;
- Istraživanja koja nisu prethodno provedena ili financirana iz drugih izvora i u kojima je jasno pokazano stvaranje nove istraživačke skupine i smjera istraživanja.
- Projekt uključuje suradnju s privatnim ili javnim sektorom (u znanstvenom području za koje je takva suradnja primjenjiva);
- Istraživačke teme koje su relevantne i aktualne;
- Istraživanja koja imaju jaku i neupitnu potporu ustanove;
- Za provedbu istraživanja osniva se ili razvija mlada, propulzivna međunarodno kompetitivna istraživačka skupina;
- Osnivanje i/ili razvitak istraživačke skupine koja može razvijati temu istraživanja i nakon završetka financiranja projekta.



## Financiranje

Natječajem se financiraju projekti u trajanju od 3 godine.

Najveći ukupni iznos financiranja za trogodišnje projekte iznosi 1.000.000,00 kn po projektu za sva znanstvena područja, osim za društvene i humanističke znanosti za koje sredstva iznose do 600.000,00 kn po projektu.

Potraživana financijska sredstva moraju odražavati realnu procjenu o potrebama istraživanja i biti u potpunosti opravdana, o čemu će odlučivati stručnjaci za vrednovanje.

Sredstva Zaklade isplaćuju se na račun ustanove u koja kojoj je nositelj zaposlen voditelj projekta.

<sup>2</sup> Prilikom prijave projektnog prijedloga voditelj projekta kao obveznu dokumentaciju mora priložiti i potpisanu i ovjerenu Izjavu čelnika Ustanove na kojoj će se projekt provoditi. Čelnik Ustanove potpisanom izjavom obvezuje Ustanovu da će sufinancirati odobreni projekt s ugovorenim iznosom. Sredstva se stavljaju na raspolaganje voditelju projekta te se moraju koristiti u skladu s odobrenim financijskim planom. Iznos sufinanciranja mora biti najmanje 15% vrijednosti sredstava koja će odobriti Hrvatska zaklada za znanost te zajedno s financiranjem Zaklade čini ukupnu vrijednost projekta. Sufinancirani iznos može se predvidjeti samo prema dozvoljenim kategorijama predviđenima natječajem te će se kontrolirati kao i ostali dio financijskog plana. Prilikom periodičnog vrednovanja voditelj projekta dostavlja Izjavu je li mu uistinu omogućeno korištenje sufinanciranih sredstava sukladno odobrenom financijskom planu.

## Prihvatljivi troškovi istraživanja su<sup>3</sup>:

- materijalni troškovi istraživanja;
- troškovi osoblja;
- troškovi diseminacije i suradnje (do 70.000,00 kuna godišnje);
- troškovi opreme;
- posredni troškovi – najviše 5% od ukupnog iznosa traženih sredstava isključivo ukoliko postoji dobro obrazloženje i specifikacija za njihovo korištenje.



## Prijava na natječaj

*Prije podnošenja projektnog prijedloga potrebno je proučiti Upute za podnositelje projektnih prijedloga na natječaj „Uspostavni istraživački projekti“ (natječajni rok: rujan 2014.). Upute možete pronaći na mrežnim stranicama Zaklade [www.hrzz.hr](http://www.hrzz.hr).*

### Rok prijave: 15. rujan 2014. godine do 13:00 sati (CET)

Sva prijavna dokumentacija projektnog prijedloga podnosi se na hrvatskom i engleskom jeziku. Voditelj projekta odgovoran je za sadržajnu istovjetnost projektnog prijedloga na oba jezika i Zaklada ne snosi odgovornost za moguće razlike.

#### Ključni elementi postupka prijave:

- Prijavu podnosi voditelj projekta u ime ustanove na kojoj se projekt provodi (podnositelj je pravna osoba).
- Prijava se sastoji od **administrativnog obrasca**, prijave **projektnog prijedloga i popratne dokumentacije**.
- Sva prijavna dokumentacija podnosi se istovremeno putem elektroničkog sustava za prijavu projekata (EPP), dostupnog na mrežnim stranicama HRZZ-a.
- Prijavni obrasci, broj stranica i znakova su strogo definirani.
- Prijava projektnih prijedloga regulirana je pravilima koja je nužno proučiti prije podnošenja projektnog prijedloga.

## Sadržaj prijave

- 1. Administrativni obrazac** – mora sadržavati vlastoručne potpise voditelja projekta i čelnika ustanove te pečat ustanove;
- 2. Prijava projektnog prijedloga mora sadržavati:**
  - **Prijavni obrazac koji sadrži:**
    - Cjelinu A - koja sadrži, životopis voditelja projekta, *popis postignuća (track record)* u posljednjih pet godina koji uključuje najvažnije radove na kojima

<sup>3</sup> Detaljne informacije o prihvatljivim i neprihvatljivim troškovima nalaze se u Uputama za podnositelje projektnih prijedloga na natječaj (natječajni rok: rujan 2014.). Struktura troškova projektnog prijedloga mora uključivati materijalne troškove istraživanja.

je voditelj projekta vodeći autor i kojima se voditelj projekta kvalificira na natječaj;

- Cjelinu B - koja sadrži detaljan opis planiranih istraživanja, posebno s obzirom na dosad postignute rezultate i najnovije spoznaje u odabranom području istraživanja, ciljeve, metodologiju, materijalne i ljudske resurse, etička pitanja;
- Cjelinu C - koja sadrži popis suradnika i opis uloge i zadaća članova istraživačkog tima.
  - **Obveznu dokumentaciju:**
- Obrazac Potpora ustanove (jedan dokument na najviše 2 stranice - opis potpore ustanove uključujući i sufinanciranje, izjave, vlastoručne potpise voditelja projekta i čelnika ustanove te pečat ustanove);
- Potpisana pisma namjere za sudjelovanje u predloženom istraživanju za sve suradne ustanove i znanstvenike iz inozemstva;
- Financijski plan;
- Radni plan;
- Preslika diplome o doktoratu znanosti;

### 3. Popratna dokumentacija

- Potvrde kojima se dokazuju prekidi tijekom karijere (ukoliko je primjenjivo);
- Ostala relevantna dokumentacija.

**Sva dokumentacija navedena pod točkama 1 i 2 je obvezna. Nepotpune i nepravodobne prijave neće biti razmatrane.**



## Vrednovanje

**VAŽNA NAPOMENA: Pozivaju se svi predlagači projektnih prijedloga kao i njihovi suradnici da prije roka za prijavu obnove svoj profil u CROSBİ bibliografiji jer će se ti izvori koristiti pri vrednovanju projektnih prijedloga.**

Postupak vrednovanja projektnih prijedloga uključivat će hrvatske i međunarodne stručnjake.

1. U vrednovanje se upućuju projektni prijedlozi koji zadovoljavaju administrativnu provjeru i imaju potpunu i, na odgovarajući način, ovjerenu dokumentaciju te zadovoljavaju uvjete natječaja.
2. U ovom krugu vrednovanja paneli za vrednovanje procjenjuju uklapanje projektnog prijedloga u natječaj, track record kandidata, potporu ustanove i znanstvenu utemeljenost projekta. U istorazinsko vrednovanje upućuje se razmjern broj najbolje ocijenjenih projekata.
3. Istorazinsko vrednovanje (peer review) provest će međunarodni stručnjaci prema kriterijima za vrednovanje. U ovom krugu vrednovanja vrednuje se kvaliteta i relevantnost predloženog istraživanja, izvedivost i realističnost radnog plana

istraživanja, kvaliteta i međunarodna prepoznatljivost istraživača te kvaliteta istraživačke skupine.

4. Paneli za vrednovanje, prema dodatnim kriterijima za vrednovanje, vrednuju pozitivno ocijenjene projektne prijedloge i rade rang listu koja je temelj preporuke za financiranje projekata.

Kriteriji za vrednovanje dostupni su na mrežnim stranicama Zaklade [www.hrzz.hr](http://www.hrzz.hr).



## Obveze voditelja projekta

- Poznavanje i prihvaćanje načela financiranja i provedbe projekata financiranih od Hrvatske zaklade za znanost te pribavljanje svih potrebnih dozvola prije korištenja sredstava Zaklade.
- Pridržavanje odobrenog radnog plana istraživanja, financijskog plana te ostalih ugovornih obveza.
- Izrada i održavanje mrežnih stranica projekta na mrežnim stranicama ustanove.
- Odgovornost u vođenju projekta te transparentno i učinkovito trošenje financijskih sredstava. Rezultati istraživanja moraju biti javno dostupni, publicirani u znanstvenim časopisima i drugim glasilima dostupnim široj javnosti.
- Prihvaćanje mogućnosti povremene provjere o napredovanju projekta koju provodi stručni odbor HRZZ-a uz redovito (svakih 12 mjeseci trajanja projekta) podnošenje periodičnog narativnog i financijskog izvješća te završnog izvješća.
- Ako tijekom rada na projektu dođe do otkrića koje bi moglo biti zaštićeno patentom ili nekim drugim oblikom intelektualnog vlasništva, neophodno je o tome odmah izvijestiti HRZZ.
- Obvezna prijava objavljenih radova, kongresnih priopćenja, postera i sl. te isticanje financijske potpore Zaklade.



## Kontakt

Upiti vezani uz natječaje zaprimaju se isključivo **putem elektroničke pošte na adresu:** [uspostavni@hrzz.hr](mailto:uspostavni@hrzz.hr)

Odgovori na postavljene upite objavljivat će se na mrežnim stranicama HRZZ-a pod kategorijom „Često postavljana pitanja (FAQ)“.