



Hrvatski projekt tehnologijskog razvitka  
Zajam br. 7320-HR

## Fond “Jedinstvo uz pomoć znanja”

objavljuje

Natječaj za prijavu projekata

### PROGRAM ZNANSTVENE SURADNJE Potpora “Na putu kući” (1A)

#### 1. UVOD

Republika Hrvatska koristi sredstva Svjetske banke za Hrvatski projekt tehnologijskog razvitka (Zajam br. 7320-HR). Kroz projekt, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa namjerava poboljšati poslovno okruženje u područjima znanosti i tehnologije. Unutar Projekta, Ministarstvo je osnovalo Fond “Jedinstvo uz pomoć znanja” (Unity through Knowledge Fund – UKF) radi promicanja profesionalne razmjene i kontakata te zajedničkih projekata između hrvatskih znanstvenika i istraživača koji rade u inozemstvu s njihovim kolegama u Hrvatskoj.

#### 2. O FONDU “JEDINSTVO UZ POMOĆ ZNANJA”

Pod sloganom “Spajanje – suradnja – stvaranje”, misija je Fonda ujedinjavanje znanstvenih i stručnih mogućnosti Hrvatske i dijasporu u razvoju društva utemeljenog na znanju.

Kako bi postigao taj zadatak, Fond teži sljedećim ciljevima: poticanje međunarodno kompetitivne znanosti i tehnologije, poticanje znanosti i tehnologije koje stvara nove vrijednosti u hrvatskom gospodarstvu te poticanje istraživanja koja razvijaju znanstvenu i tehnološku infrastrukturu.

Ovaj “Natječaj za prijavu projekata” postavlja okvire i uvjete za dodjeljivanje potpore “Na putu kući”, zajedno sa sljedećim dokumentima: “Program znanstvene suradnje – obrazac za prijavu, 2009.”, “Program znanstvene suradnje – obrazac za životopis, 2009.”, “Program znanstvene suradnje – upute za podnositelje, 2009.” i “Smjernice i operativni postupci” ([www.ukf.hr](http://www.ukf.hr)).

#### 3. O PROGRAMU ZNANSTVENE SURADNJE

Program znanstvene suradnje potiče znanstvena istraživanja kroz financiranje suradničkih projekata srednje veličine. Podupiru se istraživački projekti u Hrvatskoj koji doprinose ciljevima Fonda i koji uključuju suradnju s hrvatskom znanstvenom i stručnom dijasporom.

Cilj je programa privlačenje perspektivnih znanstvenih istraživanja u hrvatske institucije i tvrtke, zajedno s njihovim međunarodnim ili privatnim financiranjem, pripadajućim znanjem, tehnologijom i potencijalnim rezultatima.

Novčana sredstva predviđena za natječaj („Na putu kući“ i „Preko granice“) u 2009. godini iznose 6.500.000 HRK.



#### 4. O POTPORI "NA PUTU KUĆI"

Ideja o potpori "Na putu kući" proizašla je kao posljedica pojave „odljeva mozgova“ odnosno migracija kvalificirane i stručne radne snage iz Hrvatske u razvijene zemlje. Stoga je glavni cilj ovog potprograma privući hrvatske znanstvenike i stručnjake koji žive u inozemstvu na povratak, kako bi time ojačala konkurentnost Hrvatske.

Ova je vrsta potpora namijenjena za pospješivanje povratka uspješnih hrvatskih znanstvenika i stručnjaka, ali uz zadržavanje njihove učinkovitosti i uz prijenos znanja i investicija u Hrvatsku.

#### 5. INSTRUMENTI KOJI SE FINANCIRAJU I VRIJEME TRAJANJA PROJEKTA

Potpورا može uključivati sredstva za financiranje sljedećih instrumenata (vidjeti dokument "Smjernice i operativni postupci"):

- troškovi izvedbe istraživačkog projekata (potrošni materijali i ostali troškovi)
- troškovi za znanstvenike prije doktorata i na postdoktorskom stupnju (bruto plaće i novčane naknade)
- dugoročne posjete (putni troškovi)
- kratkoročne posjete i konferencije (putni troškovi)
- određena trajna oprema
- prateće savjetodavne i stručne usluge
- popratni troškovi institucije/tvrtke koja vodi projekt

Trajanje predloženih projekata može biti najmanje 12, a najviše 24 mjeseca.

#### 6. UVJETI ZA PRIJAVU

**TKO SE MOŽE PRIJAVITI?** Prijaviti se mogu:

- a) Izvršni i iskusni znanstvenici i stručnjaci hrvatskog porijekla koji su izgradili karijeru u inozemstvu i trenutno tamo žive i rade, ali im je ponuđeno radno mjesto u instituciji/tvrtci u Hrvatskoj.
- b) Izvršni i iskusni znanstvenici i stručnjaci hrvatskog porijekla koji su zaposleni u hrvatskoj instituciji/poduzeću tijekom posljednje dvije godine, a nakon što su izgradili karijeru u inozemstvu.

Ova je potpora namijenjena istraživačima iz gospodarskog i akademskog sektora. Kandidati moraju imati iskustva u vođenju istraživanja te moraju pokazati sposobnost upravljanja projektom i istraživačkim timom pri hrvatskim organizacijama.

**KOJA SE ZNANSTVENA PODRUČJA MOGU PRIJAVITI?** Prijavljena istraživanja mogu biti iz svih područja prirodnih, tehničkih, društvenih i humanističkih znanosti. Predložena istraživanja moraju jasno pokazati doprinos hrvatskoj znanosti, gospodarstvu, okolišu i/ili društvu u cijelosti.

**KOJE SE PRAVNE OSOBE MORAJU UKLJUČITI?** Korisnik je potpore Organizacija zadužena za provedbu projekta (pravna osoba sa sjedištem u Republici Hrvatskoj) koja će biti odgovorna za primanje i upravljanje financijskim sredstvima. U prijavu mogu biti uključeni javni i privatni znanstveni instituti, sveučilišta i fakulteti te mala i srednja trgovačka društva. Prijava projekta mora sadržavati sljedeća pisma obveze:

1. Pismenu obvezu Organizacije zadužene za provedbu projekta provedbe ugovora o zaposlenju za glavnog predlagatelja na najmanje tri godine (odnosi se samo na 6.a) i obvezu prihvata i administracije predloženog istraživanja, uključujući: upravljanje financijskim sredstvima, zapošljavanje, raspolaganje već zaposlenim radnicima, pružanje ostale tehničke i druge potpore projektu prema predloženom planu.



Organizacija zadužena za provedbu projekta mora prihvatiti sve odgovornosti proistekle iz i u svezi s pružanjem podrške predloženom istraživanju. Glavni predlagatelj istraživanja odgovoran je za dogovaranje i ugovaranje sporazuma s Organizacijom zaduženom za provedbu projekta.

2. Pismenu obvezu Partnerske organizacije (druga pravna osoba uključena u projekt uz Organizaciju zaduženu za provedbu projekta), koja će financijski doprinijeti projektu ili će biti uključena u projekt na neki drugi način (ukoliko je primjenjivo).

**KOJI SU FINACIJSKI UVJETI ZA PRIJAVU?** Prijava istraživanja mora sadržavati jamstvo sufinanciranja iz drugih izvora u minimalnom iznosu od 20% sredstava zatraženih od UKF-a. Najmanje 5% sufinanciranja od iznosa zatraženog od UKF-a mora biti u obliku financijskih sredstva (novčani doprinos). Postojeće financijske subvencije Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa ne mogu biti dodatna financijska podrška. Ostalih 15% sufinanciranja od iznosa zatraženog od UKF-a može biti u obliku i dobra i usluga koje su potrebne za provođenje istraživanja. Plaće znanstvenika zaposlenih u Organizaciji zaduženoj za provedbu projekta nisu prihvatljivo sufinanciranje. Ukupna vrijednost troškova zatraženih od Fonda u okviru ove vrste potpore za cjelokupno razdoblje trajanja projekta mora iznositi između 735.000 HRK i 1.470.000 HRK.

## 7. KRITERIJI ZA ODABIR

Svi prijavljeni projekti vrednovat će se prema skupu kriterija navedenih u ovom Natječaju (vidjeti dolje). Sadržaj prijave mora odgovoriti na sve stavke navedene u kriterijima pruživši mjerljive i provjerljive informacije. Anonimni, nezavisni i međunarodno priznati stručnjaci koje imenuje Povjerenstvo za upravljanje vrednuju sva prijavljena istraživanja koja ispunjavaju uvjete za prijavu. Povjerenstvo za upravljanje osigurava da se stručnjaci ne nalaze niti u direktnom, niti u indirektnom sukobu interesa. Povjerenstvo za upravljanje potom pregledava vrednovanja stručnjaka te predlaže projekte za financiranje. Povjerenstvo za verifikaciju konačno odobrava ili odbija predložena istraživanja za financiranje. Cijela procedura odobravanja opisana je detaljno u dokumentu „Smjernice i operativni postupci“.

Znanstvena izvrsnost nužni je uvjet za dodjeljivanje potpore. Doprinos ostvarenju ciljeva Fonda – međunarodne konkurentnosti i potencijala da se pridodaju nove vrijednosti hrvatskom društvu – temelj su za odabir prijava za financiranje. Fond preporuča podnositeljima projekta za potporu 1A da u svoj projektni prijedlog uključe komponentu međunarodne suradnje i/ili s industrijom.

Ovdje su navedeni pojedinačni kriteriji za procjenu prijava za ovu vrstu potpore koje će procjenjivati nezavisni stručnjaci. Relativnu važnost pojedinih kriterija (I, II, III, IV) određuje Povjerenstvo za upravljanje.

### I. ZNANSTVENA/TEHNOLOŠKA KVALITETA PROJEKTA VREDNOVANA POMOĆU SVA TRI NAVEDENA POKAZATELJA:

- a. Značaj i izvornost predloženog istraživanja
- b. Jasnoća i mjerljivost ciljeva te mogućnost njihova dostizanja
- c. Izvedivost projekta i prikladnost metoda – uključujući radni plan, vremenski raspored i proračun

### II. VAŽNOST PROJEKTA U STVARANJU NOVIH VRIJEDNOSTI ZA HRVATSKO DRUŠTVO I GOSPODARSTVO, VREDNOVANO POMOĆU JEDNOG OD NAVEDENIH POKAZATELJA:

- a. Potencijal za stvaranje znanstvenog rezultata koji je važan za hrvatsku znanost, gospodarstvo, okoliš i društvo u cijelosti



- b. Moguće inovacije, patenti, komercijalne primjene, novi ili poboljšani proizvodi ili procesi, dobrobit za okoliš
- c. Potencijal za jačanje ukupnih hrvatskih istraživačkih mogućnosti

III. ISTRAŽIVAČKA/UPRAVLJAČKA DAROVITOST VODITELJA PROJEKTA (KAO I SU-VODITELJA) UKLJUČUJUĆI NJEGOVU (NJIHOVU) SPOSOBNOST VOĐENJA IZRAZITO INOVATIVNIH ISTRAŽIVANJA, VREDNOVANO POMOĆU SVA TRI NAVEDENA POKAZATELJA:

- a. neophodna stručnost, prijašnji uspjeh i cjelokupna karijera
- b. ključne publikacije
- c. osobna pisma preporuke

IV. POTENCIJAL PROJEKTA DA PRIVUČE DALJNJE FINANCIRANJE I POSTANE ODRŽIV U BUDUĆNOSTI, VREDNOVANO POMOĆU JEDNOG OD NAVEDENIH POKAZATELJA:

- a. potencijal za namicanje dodatnog financiranja iz Europskih i međunarodnih fondova
- b. potencijal za namicanje dodatnog financiranja iz privatnih, gospodarskih i drugih izvora

## 8. SMJERNICE ZA PRIJAVU

Prijava se mora predati na službenim obrascima: "Program suradnje u istraživanjima – obrazac za prijavu, 2009.", "Program suradnje u istraživanjima – obrazac za životopis, 2009." koji su dostupni na internetskim stranicama Fonda ili na zahtjev. Prijava mora sadržavati sve pojedinosti i priloge kako je navedeno u obrascima i pripadajućim uputama "Program suradnje u istraživanjima – upute za podnositelje, 2009.". Prijava mora biti napisana na engleskom jeziku i potpisana od strane glavnog podnositelja i su-podnositelja (ako postoji), kao i od strane odgovornih osoba svih uključenih pravnih osoba.

Potpisane skenirane prijave moraju se predati zajedno s pripadajućim priložima u elektronskoj verziji, koristeći internetsko sučelje Fonda „Jedinstvo uz pomoć znanja“ (<http://www.ukf.hr/default.aspx?id=39>).

Prijava mora biti predana u elektronskom obliku najkasnije **do utorka, 15. prosinca 2009. godine, do ponoći**. Podnositelji prijave bit će obaviješteni o uspješnoj predaji prijave putem elektronske pošte.

## 9. OSTALE INFORMACIJE

Pisma s odlukama o odbijanju ili prihvaćanju prijave, zajedno sa obrazloženjima, bit će dostavljena svim podnositeljima u roku od tri mjeseca nakon zadnjeg roka za prijavu (rokovi ne teku u razdobljima od 15. srpnja do 31. kolovoza te od 20. prosinca do 7. siječnja, sukladno zakonu). Rezultati evaluacija bit će dostupni na vašim korisničkim računima na UKF-ovoj web stranici. S podnositeljima prihvaćenih projekata ulazi se u daljnje pregovore i proceduru konačnog odobravanja. Pisma s konačnim odlukama i ugovorima (u slučaju prihvaćanja) bit će poslana podnositeljima. Sažeci uspješnih prijava objavit će se na stranicama Fonda ([www.ukf.hr](http://www.ukf.hr)). Prijava projekta na potporu Fonda ne predstavlja niti jedan oblik obveze Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa. Sve odluke Povjerenstava Fonda konačne su, stoga na njih ne postoji pravo žalbe niti se one mogu naknadno ispravljati. Svi upiti mogu se uputiti u tajništvo Fonda „Jedinstvo uz pomoć znanja“ na elektronsku poštu [ured@ukf.hr](mailto:ured@ukf.hr), telefon +385 1 23 52 685 ili adresu UKF, Planinska 1, 10000 Zagreb.