



Financira
Europska unija
NextGenerationEU



**Natječaj Hrvatske zaklade za znanost
„Program mobilnosti – dolazna mobilnost viših
asistenata”**

Natječajni rok: MOBDOL-2023-12



1. O Natječaju

Hrvatska zaklada za znanost (dalje u tekstu: HRZZ) Korisnik je sredstava iz Nacionalnog plana oporavka i otpornosti (dalje u tekstu: NPOO) za provedbu Programa mobilnosti u okviru investicije C3.2. R2-I1 „Razvoj poticajnog modela za napredovanje u karijeri istraživača te provođenje vrhunskih znanstvenih istraživanja u STEM i ICT područjima“.

Ovaj Natječaj za prijavu projekata „Program mobilnosti – dolazna mobilnost viših asistenata“ (dalje u tekstu: Natječaj) postavlja okvire i uvjete za dodjeljivanje potpore zajedno s Uputama za prijavu na natječaj „Program mobilnosti – dolazna mobilnost viših asistenata“ i obrascima navedenima u točki 6. ovog Natječaja.

2. O Programu mobilnosti

Cilj Programa mobilnosti je unaprjeđenje istraživačko-razvojnih i inovacijskih kapaciteta istraživača: a) pružanjem potpore za kratkoročna usavršavanja asistenata na istraživačko-razvojnim institucijama u inozemstvu i poticanjem njihove internacionalizacije; b) pružanjem potpore mladim istraživačima koji su stekli titulu doktora znanosti da kroz boravke na istraživačko-razvojnim institucijama u inozemstvu steknu potrebne vještine i međunarodno iskustvo za razvoj uspješne karijere; c) privlačenjem talentiranih stranih mladih istraživača koji su stekli titulu doktora znanosti u Hrvatsku.

Međunarodna mobilnost nužna je za osposobljavanje istraživača općenito, a međunarodna suradnja izravno je povezana s visokokvalitetnom znanošću i inovacijama. Cilj različitih potprograma u okviru Programa mobilnosti je pružiti priliku istraživačima da steknu potrebne vještine i međunarodno iskustvo za uspješnu karijeru, bilo u javnom ili poslovnom sektoru.

Program će pridonijeti poboljšanom prijenosu znanja i metodologija, razvoju vještina, stvaranju međunarodnih mreža. Dugoročno će program pridonijeti privlačenju EU i međunarodnog financiranja u sektor istraživanja i razvoja u Hrvatskoj kao i objavi visokokvalitetnih publikacija.

Program mobilnosti mladih istraživača provodi se kroz tri potprograma:

1. Odlazna mobilnost asistenata
2. Odlazna mobilnost viših asistenata
3. Dolazna mobilnost viših asistenata

3. O Potprogramu dolazne mobilnosti viših asistenata

Hrvatska zaklada za znanost objavljuje ovaj natječaj kako bi znanstvene organizacije u Republici Hrvatskoj povezala s mladim istraživačima u inozemstvu koji žele aktivno sudjelovati u znanstveno-istraživačkom radu u Hrvatskoj. Konačni cilj je stvaranje baze mladih znanstvenika koji će nastaviti svoju karijeru u RH.

Natječajem „Program mobilnosti – dolazna mobilnost viših asistenata“ predviđeno je financiranje boravka istraživača iz inozemstva u Hrvatskoj s primarnim ciljem znanstvenog usavršavanja kroz



sudjelovanje u znanstveno-istraživačkom radu na projektu koji se provodi na Organizaciji-prijavitelju.

Cilj je potprograma „Dolazna mobilnost viših asistenata“ podizanje konkurentnosti i poticanje internacionalizacije hrvatskog sustava istraživanja i razvoja (dalje u tekstu: I&R) kroz privlačenje talentiranih mladih istraživača za uključivanje u hrvatski I&R sustav. Nova potpora pridonijet će internacionalizaciji hrvatskog I&R sustava kroz suradnju sa stranim znanstvenicima i istraživačkim grupama.

Potpora za dolaznu mobilnost viših asistenata omogućit će istraživačima iz inozemstva da provedu određeno vrijeme u javnim istraživačko-razvojnim institucijama u Hrvatskoj.

Dugoročno gledano, **Potprogram dolazne mobilnosti viših asistenata** omogućit će integraciju istraživača iz inozemstva u hrvatski istraživačko-razvojni sektor i/ili nastavak suradnje s hrvatskim institucijama.

Nadalje, očekuje se da će Potprogram pridonijeti većem broju znanstvenih publikacija objavljenih u utjecajnim znanstvenim časopisima kao i privlačenju sredstava iz europskih i drugih međunarodnih izvora financiranja.

Ukratko o natječaju:

Datum raspisivanja natječaja: 01.09.2023.

Rok za prijavu: 1.12.2023. u 13.00 (CEST)

Istraživačko područje: sva znanstvena područja

Trajanje mobilnosti: najmanje 12 mjeseci, a najviše 24 mjeseca. Studijski boravci u okviru ovog Natječaja moraju započeti najkasnije do 31. prosinca 2024. Mobilnost mora završiti najkasnije do 1. svibnja 2026. godine.

Prihvatljive zemlje: države članice Europske unije i pridružene članice programa Obzor Europa (cjelokupan popis dostupan na: https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/list-3rd-country-participation_horizon-euratom_en.pdf) te Švicarska

Prihvatljivi troškovi: u okviru Natječaja dodjeljuje se potpora u vidu stipendije za znanstveno-istraživačko usavršavanje mladih istraživača iz inozemstva na organizaciji u RH. Stipendija će se isplaćivati u obliku fiksnog iznosa od 3.625 EUR (27.312,56 kn) mjesečno.

Proračun Potprograma za oba natječajna roka: 1.827.000 EUR (oko 13,7 milijuna kn)

Trajanje vrednovanja prijava: do pet mjeseci



Terminologija Natječaja:

Prijavitelj/Pod-korisnik - javna znanstveno-istraživačka organizacija u Hrvatskoj koja želi ugostiti mladog istraživača iz inozemstva u svrhu njegova znanstveno-istraživačkog usavršavanja (Organizacija-domaćin).

Krajnji korisnik/Voditelj projekta - istraživač iz inozemstva koji je stekao titulu doktora znanosti najkasnije 7 godina prije datuma roka za prijavu na natječaj i koji dolazi na studijski boravak u Organizaciju-domaćina (gostujući istraživač).

Projekt - dugoročni studijski boravak gostujućeg istraživača (krajnjeg korisnika) iz inozemstva u Hrvatskoj u svrhu njegova znanstveno-istraživačkog usavršavanja. Projekt mora trajati najmanje 1 godinu, a najviše 2 godine.

Mentor-domaćin - znanstvenik na Organizaciji-domaćinu koji će biti odgovoran za znanstveno-istraživačko usavršavanje gostujućeg istraživača.

4. Uvjeti za prijavu

Prihvatljivi prijavitelji (organizacije-domaćini):

- javne istraživačke organizacije osnovane u skladu s odredbama Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/22) i koje zadovoljavaju definiciju „organizacije za istraživanje i širenje znanja“ sukladno Uredbi Komisije (EU) br. 651/2014, članku 2., točki 83. (dokazuje se Statutom ili drugim odgovarajućim aktom iz kojeg je/su jasno vidljiva/e djelatnost(i) koju/e obavlja Prijavitelj);
- jedan Prijavitelj može ugostiti neograničen broj mladih istraživača;
- prijavitelji nisu prihvatljivi za sudjelovanje u ovom natječaju ako ne ispunjavaju sve uvjete iz Obrasca E - Izjava Organizacije o istinitosti podataka, izbjegavanju dvostrukog financiranja i ispunjavanju preduvjeta za sudjelovanje u postupku dodjele;
- prijavitelj je dužan krajnjem korisniku (gostujućem istraživaču) pružiti stvarnu i konkretnu podršku te osigurati uvjete za znanstveno-istraživačko usavršavanje, što potvrđuje čelnik Organizacije prijavom i potpisom Obrasca A.

Organizacija-prijavitelj u prijavi mora jasno obrazložiti način usavršavanja, metode rada i zadatke gostujućeg istraživača, kao i njegovu ulogu u provedbi projektnih zadataka tekućeg istraživačkog projekta mentora-domaćina.

Bespovratna sredstva koja se dodjeljuju organizacijama koje zadovoljavaju definiciju „organizacije za istraživanje i širenje znanja“ određenu u Uredbi 651/2014, 2. članku, točki 83., ne predstavljaju državnu potporu, te u tim okolnostima intenzitet potpore za troškove prihvatljive za financiranje bespovratnim sredstvima može dosegnuti 100% prihvatljivih troškova projekta, uzimajući u obzir maksimalnu vrijednost iznosa bespovratnih sredstava koja se može dodijeliti pojedinom projektu.

Organizacije za istraživanje i širenje znanja („istraživačke organizacije“) nisu primatelji državne potpore ako ne zadovoljavaju uvjete za poduzetnika. Ti uvjeti ne ovise o njihovom pravnom statusu, odnosno o tome je li osnovan u skladu s javnim ili privatnim pravom, ili o njegovoj



ekonomskoj prirodi, odnosno o tome nastoji li ostvariti dobit ili ne. Ono što je odlučujuće za neispunjavanje uvjeta iz definicije poduzetnika jest činjenica da ekonomske djelatnosti koje se sastoje od ponude proizvoda ili usluga na određenom tržištu ne premašuju 20% ukupnih godišnjih kapaciteta istraživačke organizacije.

Prihvatljivi mentori-domaćini:

- znanstvenik izabran u znanstveno ili znanstveno-nastavno zvanje koji je doktorski rad obranio najmanje 5 godina prije datuma roka za prijavu na natječaj;
- u trenutku prijave mora biti zaposlen na neodređeno vrijeme u Organizaciji-prijavitelju;
- voditelj ili suradnik na znanstvenim projektima HRZZ-a, različitim EU (Obzor 2020/Europa i sl.) i drugim međunarodno kompetitivnim znanstveno-istraživačkim projektima uz koji će biti vezan istraživački razvoj gostujućeg istraživača. Projekt mora trajati tijekom cijelog razdoblja trajanja mobilnosti;
- znanstveno aktivan istraživač (publikacije, projekti, međunarodna suradnja, patenti).

Organizacija-prijavitelj jednog mentora može predložiti samo jednom. S jednog znanstveno-istraživačkog projekta može se predložiti samo jedan mentor po natječajnom roku. Izdatak za rad mentora ne financira se u okviru ovoga Natječaja.

Prihvatljivi krajnji korisnici:

- mladi istraživači u ranoj fazi karijere koji su doktorat znanosti stekli najviše 7¹ godina prije datuma roka za prijavu na natječaj
- dokaz o znanstvenoj aktivnosti od upisivanja doktorskog studija
- državljanin države članice Europske unije ili pridružene članice programa Obzor Europa (cjelokupan popis dostupan na: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/list-3rd-country-participation-horizon-euratom-en.pdf>) ili Švicarske
- nije imao prijavljeno prebivalište/boravište niti je bio zaposlen u RH u posljednje dvije godine prije datuma roka za podnošenje prijave na natječaj
- jedan gostujući istraživač može biti financiran samo jednom u okviru ovog Potprograma.

¹ HRZZ će uzeti u obzir mlade istraživače koji su doktorat znanosti stekli prije više od 7 godina ako dostave potvrdu o roditeljskom dopustu, odnosno roditeljskim dopustima ili dugotrajnoj bolesti, pa će to razdoblje biti oduzeto od vremena proteklog od dana stjecanja doktorata. Za majčinstvo će se vrijeme proteklo od stjecanja doktorata produžiti za 16 mjeseci za svako dijete rođeno poslije stjecanja doktorata. Za očinstvo će se vrijeme proteklo od stjecanja doktorata produžiti za vrijeme provedeno na roditeljskom dopustu za svako dijete rođeno nakon stjecanja doktorata. Za dugotrajna oboljenja ili klinička liječenja vrijeme proteklo od stjecanja doktorata produžit će se za duljinu dopusta za liječenje nakon stjecanja doktorata. Za predlagatelje koji imaju doktorat znanosti i specijalizaciju mogućnost prijave na natječaj produljuje se za vrijeme provedeno na specijalizaciji nakon stjecanja doktorata. Ni u jednom od navedenih primjera ukupno vrijeme proteklo od stjecanja doktorata ne može prelaziti 11 godina.



Prihvatljiva znanstvena područja

Prijavljeni projekt može biti iz svih područja znanosti sukladno [Pravilniku o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama](#) (NN br. 118/09, 82/12, 32/13 i 34/16, 56/22).

5. Financiranje

Ovaj Potprogram nudi potpore u vidu stipendije za usavršavanje i znanstveno istraživanje u iznosu od 3.625 EUR (27.312,56 kn) mjesečno. Mogu se financirati samo troškovi vezani uz dugoročni boravak gostujućeg istraživača na organizaciji u RH (Organizacija-prijavitelj). Boravak mora trajati najmanje 12 mjeseci, a može trajati najviše 24 mjeseca.

Organizacija-prijavitelj potpisuje ugovor o dodjeli sredstava s HRZZ-om. Cjelokupni iznos stipendije bit će isplaćen na račun Organizacije-prijavitelja, koja ima obvezu staviti navedena financijska sredstva na raspolaganje gostujućem istraživaču (krajnjem korisniku) tijekom znanstveno-istraživačkog usavršavanja u RH.

Odgovornost je gostujućeg istraživača poduzeti sve korake prema poslodavcu i/ili drugim pravnim osobama kako financiranje od strane HRZZ-a bilo usklađeno s drugim obvezama. Ako je krajnji korisnik u radnom odnosu na organizaciji u inozemstvu, zadržava pravo na isplatu plaće ako je tako regulirano njegovim ugovorom o radu.

U svrhu pravdanja iznosa stipendije, nakon završetka znanstveno-istraživačkog usavršavanja, potrebno je priložiti potvrdu Organizacije-prijavitelja o trajanju boravka gostujućeg istraživača na Organizaciji, koju potpisuje čelnik Organizacije-domaćina.

6. Sadržaj i način podnošenja prijave

Obvezna dokumentacija:

- Obrazac A – Prijava Organizacije
- Obrazac B – Životopis mentora-domaćina
- Obrazac C – Životopis gostujućeg istraživača/krajnjeg korisnika (na engleskom jeziku)
- Obrazac D – Detaljan plan znanstveno-istraživačkog usavršavanja gostujućeg istraživača (na engleskom jeziku)
- Obrazac E – Izjava matične Organizacije o istinitosti podataka, izbjegavanju dvostrukog financiranja i ispunjavanju preuvjeta za sudjelovanje u postupku dodjele
- Obrazac F – Izjava matične Organizacije da je predloženi projekt u skladu s načelom „ne nanosi bitnu štetu“
- Statut ili drugi odgovarajući akt iz kojeg je/su jasno vidljiva/e djelatnost(i) koju/e obavlja Prijavitelj (matična Organizacija)
- Potvrda o završetku doktorskog studija/diploma o stečenom akademskom stupnju doktora/doktorice znanosti
- Pismo preporuke za gostujućeg istraživača (pismo mentora, starijeg suradnika, voditelja istraživačkog tima, voditelja ustrojstvene jedinice i sl.)



Prijave se podnose isključivo u elektroničkom obliku putem Elektroničkog sustava za prijavu projekata (EPP sustav).

Prijava mora sadržavati sve ispunjene obrasce i dokumente, a dodatne upute za popunjavanje obrazaca nalaze se u dokumentu „*Upute za prijavu na natječaj Program mobilnosti – dolazna mobilnost viših asistenata*“.

Prilikom podnošenja prijave organizacije-prijavitelji i krajnji korisnici dužni su ispuniti početnu anketu koja će biti dostupna online od datuma otvaranja natječaja do njegova zatvaranja. Početna anketa za organizacije-prijavitelje dostupna je na [poveznici](#), a za gostujuće istraživače na [poveznici](#). Odgovori prikupljeni anketom će se koristiti za potrebe vrednovanja Poziva.

Prijavom na ovaj Natječaj, prijavitelj daje suglasnost za korištenje cjelokupne prijavne dokumentacije i podataka iz procjene projektnih prijedloga u svrhu provedbe vrednovanja rezultata i učinka Programa, bez obzira na to hoće li prijavitelj ostvariti potporu ili ne. Suglasnost se daje potpisom izjave (Obrazac E). Pristup podacima će omogućiti provedbu vrednovanja učinka koji se zasniva na usporedbi između ispitane i kontrolne skupine, koje uključuju korisnike i njima slične prijavitelje, odnosno subjekte koji nisu korisnici Potprograma. Nadležno tijelo će osigurati očuvanje povjerljivosti podataka prilikom provedbe vrednovanja rezultata i učinka Programa.

7. Vrednovanje prijava

Stručne službe Zaklade provest će administrativnu provjeru svih prijava podnesenih u predmetnom ciklusu, nakon isteka roka za prijavu, sukladno Protokolu za administrativni pregled prijava. Da bi zadovoljila administrativne uvjete ovog Natječaja, prijava mora ispuniti sve kriterije navedene u Protokolu.

Po završetku administrativne provjere, svi prijavitelji koji nisu zadovoljili navedene uvjete će biti obaviješteni.

Upravni odbor HRZZ-a imenovat će **Znanstveno-stručno povjerenstvo za Program mobilnosti**, koje će se sastojati od najmanje 7 domaćih stručnjaka, vodeći računa o zastupljenosti područja. Znanstveno-stručno povjerenstvo će za svaki projektni prijedlog izabrati tri neovisna procjenitelja koji će provesti istorazinsko vrednovanje prijava koje su prošle administrativnu provjeru zadovoljenja formalnih uvjeta natječaja. Temeljem vrednovanja prijava, Znanstveno-stručno povjerenstvo predložit će rang listu projektnih prijedloga na temelju prosječne ocjene pojedinog prijedloga, a konačnu odluku donosi Upravni odbor.

Kriteriji za vrednovanje:

- 1) Kvaliteta znanstveno-istraživačkog usavršavanja ocjenjivat će se kroz dva sljedeća pod-kriterija:
 - a. *Značaj i originalnost predloženog usavršavanja*
 - b. *Izvedivost plana znanstveno-istraživačkog usavršavanja*



- 2) Znanstveni/inovacijski i upravljački potencijal istraživača ocjenjivat će se kroz dva sljedeća pod-kriterija:
- Dosadašnja karijera gostujućeg istraživača (uzimajući u obzir godine istraživačkog iskustva)*
 - Potencijal za profesionalni razvoj i buduću izvrsnost gostujućeg istraživača*
- 3) Osigurani uvjeti na organizaciji-domaćinu ocjenjivat će se prema tri sljedeća pod-kriterija:
- Osigurana podrška Organizacije-prijavitelja za provedbu predloženog usavršavanja (oprema, osoblje, sufinanciranje projekta)*
 - Relevantnost Organizacije-prijavitelja u predmetnom području*
 - Dosadašnja postignuća mentora-domaćina*

Svaki od pod-kriterija ocjenjuje se bodovima na ljestvici od 1 do 5. Maksimalan broj bodova je 35.

U slučaju da više kandidata ima jednak broj bodova, a raspoloživa financijska sredstva su dostatna za donošenje Odluke o financiranju za samo jednog ili neke od tih kandidata, Znanstveno-stručno povjerenstvo provest će dodatno rangiranje prijave s istim brojem bodova, prema sljedećim dodatnim kriterijima:

- Ostvareni broj bodova na kriteriju 1. Kvaliteta znanstveno-istraživačkog usavršavanja
- Ostvareni broj bodova na kriteriju 2. Znanstveno-inovacijski potencijal prijavitelja
- Ostvareni broj bodova na kriteriju 3.3. Dosadašnja postignuća mentora-domaćina

Popis prijavitelja i krajnjih korisnika kojima je dodijeljena potpora za mobilnost objavljuje se na mrežnim stranicama HRZZ-a.

8. Provedba Plana usavršavanja istraživača i izvještavanje

Financiranje ne može započeti prije sklapanja Ugovora o dodjeli sredstava, koji potpisuju HRZZ i Organizacija-prijavitelj. Sredstva za provedbu projekta isplatit će se na račun Organizacije uoči dolaska gostujućeg istraživača iz inozemstva na znanstveno-istraživačko usavršavanje temeljem dostavljenih dokaza o planiranom i dogovorenom usavršavanju i dokumentaciji (potpisani Ugovor). Svi troškovi koji se odnose na razdoblje prije ili poslije ugovorenog početka financiranja neće biti prihvatljivi za financiranje. Ako gostujući istraživač ne započne studijski boravak u ugovorenom roku, HRZZ zadržava pravo poništenja ugovora i prekid financiranja.

Strani državljani dužni su, sukladno Zakonu o strancima (NN 130/11, 74/13, 69/17, 46/18) regulirati svoj boravak u Republici Hrvatskoj te se upisati u Upisnik znanstvenika koji se vodi pri Ministarstvu znanosti i obrazovanja RH.

Prvo periodično izvješće o izvršavanju plana usavršavanja podnosi se na polovini studijskog boravka². Ako izvješće bude negativno vrednovano, financiranje se prekida u skladu s odredbama Ugovora o dodjeli sredstava i gostujući istraživač imat će obvezu prekinuti usavršavanje putem ovog programa u Hrvatskoj.

² Ako studijski boravak traje 12 mjeseci, periodično izvješće podnosi se nakon 6 mjeseci itd.



Nakon završetka znanstvenog usavršavanja podnosi se završno narativno izvješće, koje sadrži pregled provedenih aktivnosti tijekom razdoblja trajanja studijskog boravka. Periodično i završno izvješće podnose se HRZZ-u u elektroničkom obliku najkasnije u roku od 15 dana od završetka predmetnih izvještajnih razdoblja.

9. Vrednovanje rezultata i učinka Programa

U svrhu vrednovanja rezultata i učinaka Programa mobilnosti prijavitelji će dati suglasnost za pristup informacijama koji se odnose na projektni prijedlog. HRZZ će osigurati da podaci ostanu povjerljivi i dostupni osobama koje sudjeluju u vrednovanju rezultata i učinaka programa. HRZZ će provesti post-provedbene ankete za prikupljanje podataka od istraživača i matičnih Organizacija u svrhu vrednovanja rezultata i učinaka programa te praćenja pokazatelja, u skladu s rokovima za njihovo ostvarenje definiranim na razini programa.

Ukoliko nadležna tijela odluče provoditi vrednovanje Programa, po završetku i u godinama nakon provedbe projekata provodit će se ankete sa svrhom prikupljanja podataka o rezultatima koje su istraživači ostvarili u odnosu na stanje prijavljeno prilikom predaje projekta. Prijavom na ovaj Natječaj, mladi istraživač se obvezuje sudjelovati u dodatnim anketama, ukoliko ih nadležna tijela odluče provesti, i dati suglasnost za korištenje prikupljenih podataka u svrhu vrednovanja učinka, bez obzira na to jesu li dobili potporu ili ne. Suglasnost se daje potpisom izjave (Obrazac D). Nadležno tijelo osigurat će da eventualne buduće ankete ne predstavljaju administrativno opterećenje za ispitanike.

10. Kontakt

Molimo zainteresirane prijavitelje da sve upite šalju na mail mobilnost_NPOO@hrzz.hr. Odgovori na upite objavljuvat će se na mrežnim stranicama HRZZ-a jednom tjedno. Kod slanja upita, ljubazno molimo u predmetu poruke ili tekstu naznačiti da se isti odnosi na potprogram dolazne mobilnosti (MOBDOL).