

NEWFELPRO

Predstavljanje projekta

Aleksandra Čolić Kovač, voditeljica projekta

Damir Šoh, asistent projekta



Ministry of Science, Education and Sports



NEWFELPRO

Opis i ciljevi projekta



Ministry of Science, Education and Sports



O projektu

- Novi međunarodni program stipendiranja i mobilnosti za iskusne istraživače u Hrvatskoj (NEWFELPRO) je projekt stipendiranja Vlade Republike Hrvatske koji provodi Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta (MZOS).

Dugoročni cilj projekta jest pridonijeti značajno većem broju kvalificiranih znanstvenika i istraživača koji sudjelovanjem u projektu stječu relevantno međunarodno iskustvo, čime se potiče daljnji razvoj međunarodne mreže znanstvenika.



Ministry of Science, Education and Sports



Vrijednost projekta i vremenski okvir

- Projekt se financira u okviru programa Marie Curie FP7-PEOPLE-2011-COFUND.
- Ukupna vrijednost projekta je 7 milijuna eura, od čega se iz nacionalne komponente financira 60% aktivnosti projekta.
- Projekt će trajati do 31. prosinca 2017.

Svi prihvaćeni projekti moraju biti završeni do
31. listopada 2017. godine!



Važnost i doprinos projekta

- U sklopu projekta NEWFELPRO na raspolaganju su 83 stipendije raspodijeljene u tri sheme stipendiranja:
 - **odlazna shema** - namijenjena je hrvatskim istraživačima koji žele unaprijediti svoj istraživački potencijal kroz istraživački rad na međunarodnim institucijama (16* ili 36** mjeseci);
 - **dolazna shema** – namijenjena je stranim istraživačima koji žele razvijati svoje projekte u Hrvatskoj (12 ili 24 mjeseca)
 - **reintegracijska shema** – namijenjena je hrvatskim istraživačima koji trenutno rade u inozemstvu, a željeli bi se vratiti u Hrvatsku i razvijati svoje projekte (24 mjeseca)

*uključuje 12 mjeseci istraživačkog boravka u inozemstvu i 4 mjeseca u Hrvatskoj u fazi povratka

**uključuje 24 mjeseca istraživačkog boravka u inozemstvu i 12 mjeseci u Hrvatskoj u fazi povratka



Ministry of Science, Education and Sports



Ciljne skupine

- Na natječeaje će se moći prijaviti dvije kategorije istraživača:
 - (1) Mladi istraživači s četiri do deset godina istraživačkog iskustva ili akademskim stupnjem doktora znanosti;

ISTRAŽIVAČI 4 - 10 godina	Broj NEWFELPRO korisnika	Trajanje stipendija u mjesecima
Dolazak	12	24
Dolazak	10	12
Reintegracija	3	24
Odlazak + Povratak	11	24 + 12
Odlazak + Povratak	5	12 + 4
Ukupno	41	



Ciljne skupine

- (2) Iskusni istraživači s više od deset godina istraživačkog iskustva i akademskim stupnjem doktora znanosti.

ISTRAŽIVAČI >10 godina	Broj NEWFELPRO korisnika	Trajanje stipendija u mjesecima
Dolazak	8	24
Dolazak	8	12
Reintegracija	6	24
Odlazak + Povratak	10	24 + 12
Odlazak + Povratak	10	12 + 4
Ukupno	42	

Istraživači koji žele započeti svoje projekte od travnja 2014. kroz odlaznu shemu, moraju se prijaviti na prvi natječaj!



NATJEČAJNI POSTUPAK

Otvaranje natječaja, uvjeti prijave i potrebna dokumentacija



Ministry of Science, Education and Sports



Kalendar objave natječaja

- U sklopu projekta bit će otvorena tri natječaja

Natječaji	Datum otvaranja	Datum zatvaranja	Vrste stipendija
Prvi natječaj	1. 7. 2013.	1. 10. 2013.	ODLAZAK DOLAZAK REINTEGRACIJA
Drugi natječaj	1. 10. 2013.	1. 1. 2014.	ODLAZAK DOLAZAK REINTEGRACIJA
Treći natječaj	1. 10. 2014.	1. 1. 2015.	DOLAZAK REINTEGRACIJA

- Natječaji će biti objavljeni na mrežnoj stranici projekta www.newfelpro.hr i drugim relevantnim mrežnim stranicama (www.ukf.hr, www.mzos.hr, www.euraxess.hr, www.cordis.europa.eu)



Uvjeti prijave – shema odlaska

- Istraživači do roka zatvaranja natječaja moraju imati:
 - akademski stupanj doktora znanosti *ili*
 - imati barem četiri godine istraživačkog iskustva u ekvivalentu punog radnog vremena (FTE) i to od dana otkad su stekli diplomu koja im formalno omogućuje upis doktorskog studija, bilo u zemlji u kojoj su stekli diplomu ili u zemlji u kojoj provode istraživanje.
 - Vrijeme provedeno na istraživačkim projektima prije stjecanja diplome se ne uzima u obzir
- Istraživači koji ispunjavaju tražene kriterije, moraju imati:
 - prebivalište i obavljati svoju glavnu aktivnost (zaposlenje, studiranje i sl.) u Hrvatskoj barem dvije godine u kontinuitetu do datuma zatvaranja natječaja.



Uvjeti prijave - shema dolaska

- Istraživači do roka zatvaranja natječaja moraju imati:
 - akademski stupanj doktora znanosti *ili*
 - imati barem četiri godine istraživačkog iskustva u ekvivalentu punog radnog vremena (FTE) i to od dana otkad su stekli diplomu koja im formalno omogućuje upis doktorskog studija, bilo u zemlji u kojoj su stekli diplomu ili u zemlji u kojoj provode istraživanje.
 - Vrijeme provedeno na istraživačkim projektima prije stjecanja diplome se ne uzima u obzir
- Istraživači koji ispunjavaju tražene kriterije, ne smiju:
 - Boraviti niti provoditi svoju glavnu aktivnost (zaposlenje, studiranje i sl.) u Hrvatskoj dulje od 12 mjeseci u posljednje tri godine do datuma zatvaranja natječaja.



Uvjeti prijave – shema reintegracije

- Domaći istraživači po povratku iz inozemstva, a koji se mogu prijaviti na natječaj, su hrvatski državljani koji su stekli akademski stupanj doktora znanosti.
- Istraživači koji ispunjavaju tražene kriterije, moraju:
 - boraviti ili provoditi svoju glavnu aktivnost (posao ili studij i sl.) **u trećoj zemlji*** najmanje tri godine do datuma zatvaranja natječaja, pri čemu nisu trajno boravili u Hrvatskoj unazad 12 mjeseci.

*Treće zemlje - zemlje koje nisu članice EU niti sudjeluju u FP7 okviru (popis zemalja koje sudjeluju u FP7 okviru: ftp://ftp.cordis.europa.eu/pub/fp7/docs/third_country_agreements_en.pdf)



Ministry of Science, Education and Sports



Natječajni postupak

- Sva dokumentacija potrebna za prijavu na natječaj bit će dostupna za preuzimanje putem mrežnih stranica projekta od 15. lipnja 2013.
- Projektni prijedlozi predavat će se isključivo u elektroničkom obliku putem mrežne stranice projekta, i to u periodu trajanja natječaja.
- Projektni prijedlog će morati biti napisan na engleskom jeziku s elektroničkim potpisom prijavitelja i odgovornih osoba svih uključenih institucija.
 - Ukoliko prijavitelj ili odgovorne osobe uključenih institucija nemaju na raspolaganju elektronički potpis, dokumenti koji zahtijevaju potpis i žig institucije **mogu biti potpisani rukom/pečatirani i zatim skenirani.**



Ministry of Science, Education and Sports



Projektna dokumentacija:

- **Poziv na natječaj:**

- O strateškim ciljevima projekta NEWFELPRO, klasifikaciji projektnih prijedloga i kriterijima prihvatanja, ciljnim skupinama i izračunima troškova za stipendije.
 - **Aneks 1 - Kalendar**
 - Datumi otvaranja i zatvaranja natječaja, te rokova za evaluaciju, faza pregovora i potpisivanje ugovora.
 - **Aneks 2 - Kriteriji evaluacije i procedure**
 - Proces odabira evaluatora, evaluacijski kodeks i postupanja u slučaju sukoba interesa, proces evaluacije i odabir projektnih prijedloga, te konačna ocjena.
 - **Aneks 3 - Upute za prijavitelje**
 - o natječajnoj dokumentaciji i načinu ispunjavanja obrazaca.



Prijavni obrasci:

- OBRAZAC A:
 - A 1 – Opće informacije
 - Naziv projekta, istraživačko područje, tip istraživanja, ključne riječi, sažetak.
 - A 2 – Kontakt informacije
 - Kontakti istraživača, institucije domaćina u inozemstvu i u Hrvatskoj (ovlaštene osobe koje će potpisati pismo namjere), te kontakti mentora.
 - A 3 – Istraživačke kompetencije
 - Stečeni akademski stupanj i druge relevantne akademske kvalifikacije (npr. dobivene nagrade), prebivalište/mjesto obavljanja glavne aktivnosti (zaposlenje, studiranje), te duljina stipendije za koju se prijavljuju.
 - A 4 – Proračun
 - Proračunski plan s fiksnim iznosima stipendija, troškovima mobilnosti i troškovima istraživanja.



Prijavni obrasci:

- OBRAZAC B:
 - B1 – Opće informacije
 - Naziv projekta, kontakt podaci istraživača, kontakti institucije domaćina u inozemstvu i u Hrvatskoj, trajanje projekta u mjesecima, istraživačko područje i tip istraživanja.
 - B 2 – Važnost i metodologija (max. 2 000 riječi)
 - Opis istraživačke teme, ciljevi istraživanja, očekivani rezultati, značaj i inovacija predloženog istraživanja;
 - Metodologija istraživanja;
 - Plan rada i kalendar aktivnosti;
 - Aktivnosti diseminacije i predstavljanja projekta u javnosti.



Prijavni obrasci:

- OBRAZAC B:
 - **B 3 – Kvaliteta institucije domaćina** (max. 1 000 riječi)
 - Stručnost institucije domaćina u znanstvenom području koje obuhvaća istraživački projekt i raspoloživa infrastruktura;
 - Kvaliteta znanstvenika mentora u instituciji domaćina.
 - **B 4 – Popis literature** (nema ograničenja)
 - Popis najrelevantnije korištene literature.
 - **B 5 - Proračun**
 - Proračunski plan s fiksnim iznosima stipendija, troškovima mobilnosti i istraživanja.



Prijavni obrasci:

- OBRAZAC C:

- Aneksi

- Životopis prijavitelja;
 - Životopis mentora;
 - Pismo namjere institucije domaćina da administrira predloženi istraživački projekt;
 - Pismo namjere organizacije/institucije u kojoj istraživač djeluje (nije primjenjivo za dolazak i reintegraciju);
 - Dva pisma preporuke (ne mogu biti osobe koje potpisuju pisma namjere niti mentor);
 - Tablica za etiku.



Prijavni obrasci:

- OBRAZAC D:
 - Izjava prijavitelja kojom se obvezuje osigurati odgovorno provođenje istraživanja i poštivanje sljedećih načela:
 - Znanstveni integritet;
 - Kolegijalnost;
 - Integritet institucije;
 - Društvena odgovornost.
 - Izjava prijavitelja kojom prihvaća sve odredbe poziva na natječaj i uputa za prijavitelje, te se obvezuje obavijestiti promjenama nastalim nakon predaje projektnog prijedloga a koje se odnose na uključene institucije/znanstvenike, te potvrđuje istinitost svih informacija navedenih u projektnom prijedlogu.



Prijavni obrasci:

- OBRAZAC F:
 - Izjava osoba ovlaštenih za zastupanje institucija domaćina kojom se obvezuju podržati projektni prijedlog i pružiti potrebnu infrastrukturu i opremu koju su naveli u pismima namjere i omogućiti zapošljavanje istraživača, sudjelovati u izvještavanju i obavijestiti o svim slučajevima sukoba interesa, te potvrđuju istinitost svih informacija navedenih u projektnom prijedlogu.



Ministry of Science, Education and Sports



RASPODJELA STIPENDIJA

**Broj stipendija ovisno o vrsti mobilnosti i
istraživačkom iskustvu**



Ministry of Science, Education and Sports



Raspodjela stipendija – vrste mobilnosti i istraživačko iskustvo

- U sklopu projekta NEWFELPRO na raspolaganju su 83 stipendije raspodijeljene u tri sheme stipendiranja

Istraživačko iskustvo	NEWFELPRO sheme stipendiranja				
	ODLAZAK + POVRATAK		DOLAZAK		REINTEGRACIJA
	12 mj. + 4 mj.*	24 mj. + 12 mj.**	12 mj.	24 mj.	24 mj.
Istraživači 4 – 10 godina	5	11	10	12	3
Istraživači >10 godina	10	10	8	8	6
UKUPNO	15	21	18	20	9



Prvi natječaj – predviđeni broj stipendija

- Prvi natječaj u sklopu projekta NEWFELPRO planiran je za 1. srpnja i trajat će do 1. listopada 2013.

NEWFELPRO sheme stipendiranja – prvi natječaj	Predviđeni broj stipendija	Početak prihvaćenih projekata	Završetak projekata
ODLAZAK + POVRATAK	18	1.4.2014.	1.4.2017.
DOLAZAK	13	1.4.2014.	1.4.2016.
REINTEGRACIJA	3	1.4.2014.	1.4.2016.



Drugi natječaj – predviđeni broj stipendija

- Drugi natječaj u sklopu projekta NEWFELPRO planiran je za 1. listopada 2013. i trajat će do 1. siječnja 2014.

NEWFELPRO sheme stipendiranja – drugi natječaj	Predviđeni broj stipendija	Početak prihvaćenih projekata	Završetak projekata
ODLAZAK + POVRATAK	18	1.7.2014.	1.7.2017.
DOLAZAK	13	1.7.2014.	1.7.2016.
REINTEGRACIJA	3	1.7.2014.	1.7.2016.



Treći natječaj – predviđeni broj stipendija

- Treći natječaj u sklopu projekta NEWFELPRO planiran je za 1. listopada 2014. i trajat će do 1. siječnja 2015.

NEWFELPRO sheme stipendiranja – treći natječaj	Predviđeni broj stipendija	Početak prihvaćenih projekata	Završetak projekata
DOLAZAK	12	1.7.2015.	1.7.2017.
REINTEGRACIJA	3	1.7.2015.	1.7.2017.



IZRAČUN PREDVIĐENIH TROŠKOVA STIPENDISTA

**Iznos stipendija ovisno o vrsti mobilnosti i
istraživačkom iskustvu**



Ministry of Science, Education and Sports



Kalkulacija predviđenih troškova stipendista

NEWFELPRO sheme stipendiranja	Procjena troškova		
	Troškovi života EUR/godina	Troškovi putovanja/mobilnosti EUR/godina	Dodatak troškovima istraživanja EUR/godina
DOLAZAK (Istraživači 4 – 10 godina)	20.199,00	2.500,00	3.000,00
DOLAZAK (Istraživači >10 godina)	32.158,00	2.500,00	3.000,00
REINTEGRACIJA (Istraživači 4-10 godina)	20.199,00	2.500,00	3.000,00
REINTEGRACIJA (Istraživači >10 godina)	32.158,00	2.500,00	3.000,00
ODLAZAK (Istraživači 4 – 10 godina)	38.781,00	2.500,00	3.000,00
ODLAZAK (Istraživači >10 godina)	46.000,00	2.500,00	3.000,00
POVRATAK (Istraživači 4 – 10 godina)	20.199,00	2.500,00	3.000,00
POVRATAK (Istraživači >10 godina)	32.158,00	2.500,00	3.000,00



Kalkulacija predviđenih troškova života za stipendiste – shema odlaska i najfrekventnije destinacije

Shema odlaska	Procjena troškova života EUR/godina					
	Prosječni iznos* (100,0)	Italija (106,6)	Njemačka (94,8)	Španjolska (97,1)	Austrija (106,2)	SAD (101,0)
Istraživači 4 – 10 godina	38.781,00	41.341,00	36.764,00	37.656,00	41.185,00	39.169,00
Istraživači >10 godina	46.000,00	49.036,00	43.608,00	44.666,00	48.852,00	46.460,00

*"Prosječni iznos", odnosno bruto osnovica stipendije množi se s korektivnim koeficijentom odredišne zemlje. Za listu odredišnih zemalja i pridruženih korektivnih koeficijenata pogledati:

http://ec.europa.eu/research/participants/portal/ShowDoc/Extensions+Repository/General+Documentation/All+work+programmes/2013/People/m-wp-201301_en.pdf, str. 67 i 68.



Ministry of Science, Education and Sports



Troškovi putovanja/mobilnosti

- Troškovi putovanja/mobilnosti uključuju trošak selidbe i trošak mobilnosti istraživača tijekom trajanja stipendije.

Vrsta troška	Iznos/po godini EUR
Selidba	1.440,00
Mobilnost	1.060,00



Dodatak troškovima istraživanja

- Troškovi istraživanja dijele se u dvije kategorije - istraživanja temeljena na radu u laboratorijima i istraživanja koja ne zahtijevaju rad u laboratorijima.

Tip istraživanja	Iznos/po godini EUR
Istraživanja u laboratoriju	3.300,00
Istraživanja koja ne zahtijevaju rad u laboratorijima	1.500,00



EVALUACIJA PROJEKTNIH PRIJEDLOGA

Kriteriji prihvaćanja i izračun ocjena



Ministry of Science, Education and Sports



Odabir evaluatora

- Svaki projektni prijedlog bit će ocijenjen od strane tri neovisna međunarodna eksperta, prethodno angažirana od strane NEWFELPRO Tajništva iz postojećih baza za evaluatore na međunarodnoj razini.
- Kriteriji za odabir evaluatora



Ministry of Science, Education and Sports



Kriteriji prihvatanja projektnih prijedloga

- Projektni prijedlog mora zadovoljavati sljedeće kriterije:
 - Znanstvena/tehnološka vrijednost projekta;
 - Znanstveni/inovacijski potencijal i leaderski potencijal istraživača;
 - Kvaliteta institucije domaćina.
- Tablica za [evaluaciju](#)



Ministry of Science, Education and Sports



Postupak ocjenjivanja

- Svaki kriterij/pod kriterij će se ocjenjivati ocjenama od 1 do 5.
 - **1** – Slabo. Malo ili uopće nisu zadovoljeni kriteriji.
 - **2** – Prolazno. Nekolicina kriterija je zadovoljena, ali postoje dijelovi gdje kriteriji nisu zadovoljeni.
 - **3** – Dobro. Većina kriterija je zadovoljena, ali postoje dijelovi od manjeg značaja gdje kriteriji nisu zadovoljeni.
 - **4** – Jako dobro. Svi kriteriji su zadovoljeni i postoje dijelovi gdje je projektni prijedlog odlično predstavljen.
 - **5** – Odlično. Svi kriteriji su zadovoljeni i u većini dijelova projektni prijedlog je odlično predstavljen

Polovične ocjene su moguće.



Konačna ocjena

- Ocjenu svakog pojedinog kriterija čini prosječna ocjena pod kriterija, dok ukupnu ocjenu projektnog prijedloga čini prosječna ocjena svih kriterija.

Bodovni prag je 70%, odnosno prosječna ocjena **3,5**



ETIKA

Postupak u slučaju etički osjetljivih pitanja i procedure



Ministry of Science, Education and Sports



Obveze i procedure

- Tablica za [etiku](#) je sastavni dio natječajne dokumentacije.
- Potencijalne institucije domaćini imaju odgovornost u pružanju pomoći istraživačima stipendistima u dobivanju svih potrebnih odobrenja potrebnih za njihovo istraživanje.
- Za odlaznu mobilnost, moraju se poštivati FP7 pravila i nacionalna pravila u pogledu etike koja su na snazi u zemlji institucije domaćina.
- Za detaljni opis etičkih obveza i procedura proučiti:
http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/fp7_documentation



Etika

- Ako projektni prijedlog sadrži osjetljiva etička pitanja (sadržana u tablici za etiku), NEWFELPRO Tajništvo i Seleksijski odbor će osigurati dodatnu recenziju od strane još jednog evaluatora/stručnjaka za etiku u relevantnom području.
- NEWFELPRO Tajništvo vodi posebnu brigu o nepokretanju etički osjetljivih istraživanja dok nisu dobivena sva potrebna odobrenja od strane nadležnih institucija.



Ministry of Science, Education and Sports



Procedure u slučaju uporabe embrionalnih matičnih stanica:

- Evaluatori su dužni spomenuti u svom evaluacijskom izvještaju da li je uporaba embrionalnih matičnih stanica opravdana i nužna za uspjeh projekta;
- Ako je projekt predložen za financiranje, NEWFELPRO Tajništvo je dužno odmah kontaktirati službenog predstavnika REA-e, a koji će projektni prijedlog proslijediti i evaluacijski izvještaj na etičku evaluaciju u Europskoj komisiji;
- Dodatno, REA će zatražiti mišljenje i od Odbora zaduženog za program *People*;

Istraživanje ne smije započeti dok projektni prijedlog nije odobren od strane Europske komisije i Odbora zaduženog za program *People*.



NEWFELPRO

Posebnosti projekta



Ministry of Science, Education and Sports



Posebnosti projekta

- Istraživači će preko NEWFELPRO moći prijaviti projekte iz svih znanstvenih područja, te će stipendije biti dodijeljene prema načelima izvrsnosti i kvalitete svih prijavljenih istraživačkih projekata.
- Stipendistima će biti ponuđeno zaposlenje na puno radno vrijeme u skladu s nacionalnom legislativom o ugovornim odnosima, te u skladu s preporukama Europske istraživačke povelje i etičkog kodeksa za njihov angažman.
- Institucija domaćin bit će odgovorna za osiguravanje stimulativnog okruženja i pružanja primjerene infrastrukture, opreme i potrošnog materijala prema zahtjevima u projektu.



Kontakt informacije

- **E-pošta:** newfelpro@mzos.hr
- **Twitter:** @NEWFELPRO
- Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta
- Donje Svetice 38, 10000 Zagreb



Ministry of Science, Education and Sports



HVALA NA POZORNOSTI!



Ministry of Science, Education and Sports

