

PEOPLE & EURAXESS
Info dan
Rijeka, 15.3.2012.

Ana Grdović,
Nacionalna kontakt osoba za FP7
financije

FP7 financije općenito

- Prihvatljivi/neprihvatljivi troškovi
- Modeli, stope i oblici financiranja

Marie Curie individualne akcije

- Financijska pravila
- Kategorije troškova



SEDMI OKVIRNI PROGRAM ZA ISTRAŽIVANJE I TEHNOLOŠKI RAZVOJ (FP7)



PEOPLE program



Marie Curie akcije

Budget – ukupna vrijednost projekta

Grant - iznos koji pokriva Europska komisija

- kao % dozvoljenih troškova

Prihvatljivi troškovi = direktni troškovi + indirektni troškovi

Funding regime – troškovni modeli: način na koji se obračunavaju indirektni troškovi određeni posebno za svaku instituciju

... moraju biti:

- stvarni
- napravljeni od strane ugovaratelja
- napravljeni tijekom trajanja projekta (izuzetak: završni izvještaj i završna revizija)
- napravljeni u svrhu postizanja projektnih ciljeva
- napravljeni u skladu sa standardnim računovodstvenim pravilima koje primjenjuje ugovaratelj
- sačuvani u računovodstvenim arhivama ugovaratelja

- indirektni porezi, uključujući PDV
(postupak oslobođenja od plaćanja PDV – zamolba MZOŠ:
<http://public.mzos.hr/Default.aspx?art=9125&sec=2668>)
- kamate
- provizije
- gubitci na tečaju
- troškovi nastali u vezi sa drugim projektom koji je financiran od EU
- dugovi ili usluge servisiranja dugova

- Trošak osoblja
- Oprema
- Materijali - potrošni
- Putovanja
- Podugovaranje (subcontracting) – samo za aktivnosti koje ne možete sami provesti: revizija, tiskanje, izrada mrežnih stranica...

- Troškovi koji se ne mogu direktno povezati sa projektom
- → infrastruktura, režije, zajednička oprema, telefonski troškovi, fotokopiranje, uredski pribor, mjesečne pretplate, lokalni porezi, knjige za knjižnicu...
- Ne trebaju se pravdati računima!
- Ne obračunavaju se na podugovaranje!

Obračun indirektnih troškova

- 1. Standardna fiksna stopa - “flat rate”
 - - stvarni direktni troškovi
 - - fiksna stopa indirektnih troškova – **stopa od 20% direktnih troškova;**
 - - industrija
- 2. Posebna prijelazna fiksna stopa - “flat rate”
 - - stvarni direktni troškovi
 - - fiksna stopa indirektnih troškova – **stopa od 60% direktnih troškova;**
 - - javne institucije
- 3. Obračun stvarnih indirektnih troškova – “full cost model”
 - - **stvarni direktni i indirektni troškovi**
 - - koriste sve institucije koje mogu identificirati i dokazati indirektno troškove – za sada RIJETKO! (Nizozemska, Švedska, V. Britanija)
 - - mogućnost dobivanja većeg iznosa indirektnih troškova

Financijski doprinos Europske komisije u FP7 određen je:

- **Tipovima aktivnosti** (RTD, demonstration, projektni menadžment, ostale aktivnosti)
- **Kategorijom sudionika**

1. RTD – istraživanje i tehnološki razvoj
2. Demonstration activities – dokaz komercijalne ostvarivosti novih tehnologija – npr. testiranje prototipa koji će se uskoro plasirati na tržište
3. Management activities
 - Vođenje administrativnih, financijskih, pravnih i etičkih aspekata projekta – na razini konzorcija
 - Troškovi revizije
 - Znanstveno-tehnička koordinacija projekta obično se klasificira kao RTD aktivnost
4. Other activities
 - Training
 - Networking
 - Diseminacijske aktivnosti (uključujući publikacije)

Maksimalne stope sufinanciranja prema kategoriji sudionika i aktivnostima

Kategorija sudionika	Državne institucije, ustanove za srednje i visoko obrazovanje, istraživačke (neprofitne) organizacije, mala poduzeća (SMEs)	Sve druge organizacije (npr. velika poduzeća)
Aktivnost		
Istraživanje i tehnološki razvoj (RTD)	75%	50%
Demonstracijske aktivnosti	50%	50%
Coordination and support action	100%	100%
Menadžment, revizija i ostale aktivnosti	100%	100%

Javne institucije su u povlaštenom položaju po stopi sufinanciranja, ali i stopi indirektnih troškova

Primjer izračuna

- Direktni troškovi projekta 1.000.000,00€
- Indirektni troškovi 60% 600.000,00€
- **Ukupni trošak projekta 1.600.000,00€**

- **75% sufinanciranja 1.200.000,00€**

- U roku od 45 dana od potpisivanja ugovora
- Projekt s 1 ili 2 izvještajna razdoblja: predfinanciranje = 60 do 80% od ukupnog proračuna
- Projekt s više od 2 izvještajna razdoblja: predfinanciranje = 160% od prosječnog financiranja po razdoblju

- Služi za pokrivanje financijskih rizika
- 5% od ukupnog financijskog doprinosa
- Uzima se od predfinanciranja
- Kamate generirane od sredstava u Fondu poslužiti će za pokrivanje financijskih rizika
- Iznos će se vratiti partnerima na kraju projekta
- **PROBLEM:** trebaju se obaviti projektne aktivnosti, ali se novac dobiva tek nakon kraja projekta – poseban problem kod velikih projekata

	Dani	Sati (8 sati dnevno)
Broj dana godišnje	365	
Vikendi	-104 (52 x 2)	
Broj radnih dana	261	= 2.088
Državni praznici	15	
Godišnji odmor	21	
Bolovanje	15	
Produktivno vrijeme	210	= 1.680
Prosječan broj sati mjesečno 140		

- Vremenik je potrebno voditi za 8-satni radni dan
- Vremenik obuhvaća sve poslove/projekte koje ta osoba obavlja:
 - a) rad na osnovnim djelatnostima – nastava i priprema za nastavu, ispiti i priprema ispita, rad sa studentima, projekti MZOŠ-a
 - b) (europski) projekti;
 - c) ostale djelatnosti (npr. administracija)

- a) periodično izvješće koje koordinator predaje u roku od 60 dana od kraja perioda (18 mjeseci) – Form C
- b) završno izvješće koje koordinator predaje u roku od 60 dana nakon završetka projekta - Europska komisija u roku od 105 dana treba izvršiti evaluaciju i isplatu

Revizija: obvezna kad financiranje partnera dosegne 375.000 € - osim ukoliko projekt traje do 2 godine → onda na kraju projekta

Doprinos EU dijeli se na:

1. Naknada za mjesečne životne troškove (plaća)
2. Naknada za troškove mobilnosti
3. Dodatak za troškove treninga, istraživanja i prijenosa znanja
4. Troškovi menadžmenta
5. Indirektni troškovi
6. Ostali prihvatljivi troškovi



Akcija	Kategorija troškova					
	1	2	3	4	5	6
ITN	✓	✓	✓	✓	✓	-
IAPP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IEF/IOF/IIF	✓	✓	✓	-	✓	✓ (1)
CIG	-	-	-	-	-	✓

(1) Samo u slučaju povratne faze kod IIF akcije

1. Naknada za mjesečne životne troškove (salary)
2. Naknada za troškove mobilnosti
3. Dodatak za troškove treninga, istraživanja i prijenosa znanja
4. Troškovi menadžmenta
5. Indirektni troškovi
6. Ostali prihvatljivi troškovi

1. Naknada za mjesečne životne troškove

- Ovisi o tri faktora:
 1. razina iskustva
 2. vrsta ugovora
 3. korekcijski faktor zemlje (Work programme 2012; ftp://ftp.cordis.europa.eu/pub/fp7/docs/wp/people/m-wp-201201_en.pdf)

- Mladi istraživač (early-stage researcher)
< 4 godine iskustva – ne u individualnim akcijama!!!
- Iskusni istraživač (experienced researcher)
4-10 godina iskustva
- Iskusni istraživač (experienced researcher)
>10 godina iskustva

- **UVIJEK ugovor o radu s pokrivenim socijalnim osiguranjem**
- Samo u iznimnim slučajevima, npr. zabrana zapošljavanja, može biti sklopljen drugi ugovor s minimalnim osiguranjem

Godišnja naknada za životne troškove

Razina iskustva	WP 2012 ⁽¹⁾	
	A ⁽²⁾	B ⁽³⁾
Mladi istraživač (< 4 godine iskustva)	38.000,00	19.000,00
Iskusni istraživač (4-10 godina iskustva)	58.500,00	29.250,00
Iskusni istraživač (> 10 godina iskustva)	87.500,00	43.750,00

(1) Iznosi izraženi u eurima

(2) Ugovor o radu

(3) Ugovor o djelu

1. Naknada za životne troškove

- ... uključuje neto plaću
- + sva davanja za socijalno osiguranje
- + porezi
- Obaveza poslodavca je uplatiti ugovorenu svotu, manje nije dozvoljeno
- Poslodavac može isplaćivati višu plaću, ali o svom trošku

2. Naknada za troškove mobilnosti

... fiksna naknada za pokrivanje troškova mobilnosti (troškovi preseljenja, troškovi jezičnih tečajeva...)

- Iznos ovisi o dva faktora:
 1. Korekcijski faktor zemlje
 2. Obiteljska situacija

Obiteljska situacija	Mjesečna naknada za troškove mobilnosti
Istraživač bez obitelji	€ 700,00
Istraživač s obitelji	€ 1.000,00

... Osoba koja je ili:

- U bračnoj zajednici s istraživačem
- U vezi s istraživačem koja ima jednaki status kao bračna zajednica u matičnoj državi istraživača
- Dijete koje je istraživač uzdržava

Datum koji se uzima u obzir za definiranje statusa je ***Rok za podnošenje prijedloga.***

Za ovu naknadu nema obveze preseljenja obitelji, bitan je status.

3. Dodatak za troškove treninga, istraživanja i prijenosa znanja

- 800,00 eura po „research”- month
- Njime upravlja organizacija koja ugošćuje istraživača
- Nije potrebno pravdati stvarne troškove
- Važno da se odrade edukacije, treninzi ... prema planu navedenom u prijedlogu projekta

5. Indirektni troškovi

- 700,00 eura po „researcher”-month x korekcijski faktor
- Svi prihvatljivi troškovi koji se nemogu točno utvrditi i pripisati projektu od strane korisnika
- Ali se mogu identificirati u računovodstvenom sustavu kao da su nastali u izravnoj vezi s relevantnim projektom

6. Ostali prihvatljivi troškovi

CIG:

- 25.000,00 eura fiksna godišnja naknada
- Budžet je direktno vezan na razdoblje trajanja projekta – npr. 42 mjeseca → 87.500,00€; 48 mjeseci → 100.000,00€

Prihvatljivi troškovi:

- Plaća istraživača (djelomično)
- Plaća pomoćnika na projektu
- Oprema
- Troškovi putovanja
- Potrošni materijal

IIF – povratna faza:

- 15.000,00 eura za povratnu fazu

Istraživač s 9 godina iskustva, s obitelji odlazi iz Hrvatske u Italiju na 2 godine (ugovor o radu)

1. Mjesečna naknada za život (< 10 years experience):	58.500 € x 2 godine	= 117.000 €
2. Dodatak za mobilnost (oženjen):	1.000 € x 24 months	= 24.000 €
3. Ukupno →	(1 + 2) x 106,6 (faktor za Italiju)	= 150.306,00 €
4. Dodatak po „researcher-month“ za pokrivanje troškova treninga, istraživanja i prijenosa tehnologije	800,00 x 24 months	= 19.200,00 €
5. Indirektni troškovi	700,00 x 24 months	=16.800,00 x 106,6 = 17.908,80 €
Ukupno (3+4+5)		= 187.414,80 €

Living allowance u Hrvatskoj: istraživač s manje od 10 godine iskustva

-58 500,00 eura/godišnje
-koeficijent za Hrvatsku 93,3 (2011. godina)

<i>Obračun plaće</i>	<i>eur/year</i>	<i>eur/month</i>	<i>kn/year</i>	<i>kn/month</i>
Bruto plaća	46.570,39 €	3.880,87 €	339.963,85 kn	28.330,35 kn
Doprinosi za mirovinsko	9.314,08 €	776,17 €	67.992,78 kn	5.666,04 kn
Osobni odbitak	2.958,90 €	246,58 €	21.599,97 kn	1.800,03 kn
Osnovica za porez	34.297,41 €	2.858,12 €	250.371,09 kn	20.864,28 kn
Porez na dohodak ukupno	10.286,64 €	857,22 €	75.092,45 kn	6.257,71 kn
12%	710,17 €	59,18 €	5.184,24 kn	432,01 kn
25%	2.958,90 €	246,58 €	21.599,97 kn	1.800,03 kn
40%	6.617,60 €	551,47 €	48.308,48 kn	4.025,73 kn
Prirez	1.851,59 €	154,30 €	13.516,61 kn	1.126,39 kn
Neto plaća	25.118,08 €	2.093,18 €	183.361,98 kn	15.280,21 kn
Doprinosi na plaću	8.010,11 €	667,51 €	58.473,80 kn	4.872,82 kn
Bruto 2	54.580,50 €	4.548,38 €	398.437,65 kn	33.203,17 kn
postotak	46%	46%	46%	46%

- Pregled u korekcijskih faktora u radnom programu:

http://ec.europa.eu/research/fp7/pdf/wp2012/wp2012_people_en.pdf

Hrvatska 81.8

Najniži faktori:
Bangladeš 45.4
Bolivija 49.5

Najviši faktori:
Norveška 130.7
Švicarska 109.9

Ana Grdović

E-mail: ana.grdovic@mobilnost.hr

Tel: +385 1 5005 961

Fax: +385 1 5005 699

Agencija za mobilnost i programe EU, Gajeva 22,
Zagreb

www.mobilnost.hr

www.euraxess.hr/people



AGENCIJA ZA
MOBILNOST I
PROGRAME EU

Hvala na pažnji!!!