

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

Upravno vijeće

Broj: 010-5367/2-2014.is

**Z A P I S N I K**

sa 28. sjednice Upravnog vijeća Instituta Ruđer Bošković održane elektroničkim  
putem  
2. rujna 2014. godine

Elektronička sjednica Upravnog vijeća održana je temeljem zahtjeva ravnatelja za donošenjem Pravila za raspodjelu finansijskih sredstava doznačenih za namjensko višegodišnje institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti za 2014. godinu kako bi se mogla rasporediti finansijska sredstva na krajnje korisnike.

U dogovoru s Ravnateljem, Predsjednik Upravnog vijeća u Pozivu za 28. elektroničku sjednicu Upravnog vijeća predložio je sljedeći

*Dnevni red:*

1. Prijedlog Pravila za raspodjelu finansijskih sredstava doznačenih za namjensko višegodišnje institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti za 2014. godinu

Razlog održavanja sjednice Upravnog vijeća elektroničkim putem je sljedeći:

- Znanstveno vijeće Instituta Ruđer Bošković je na 117. redovitoj sjednici održanoj 8. i 9. srpnja 2014. godine razmotrilo prijedlog Pravila i većinom glasova prisutnih dalo pozitivno mišljenje na dostavljeni prijedlog
- Budući da sjednica Upravnog vijeća neće biti održana prije druge polovice rujna 2014. godine, a programska sredstva trebaju biti utrošena najkasnije do kraja 2014. godine, potrebno je usvojiti Pravila čim prije kako bi se dospjela sredstva mogla rasporediti na korisnike

Članovima Upravnog vijeća su dana 2. rujna 2014. godine dostavljeni slijedeći materijali:

1. Prijedlog Pravila za raspodjelu finansijskih sredstava doznačenih za namjensko višegodišnje institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti za 2014. godinu
2. Prilog - Raspodjela programskih sredstava za 2014. godinu za poticanje kompetitivnih projekata
3. Dopis Znanstvenog vijeća broj: ZV-5354/1-2014. od 1. rujna 2014. godine.

Sukladno članku 6. Poslovnika o radu Upravnog vijeća Instituta Ruđer Bošković i članka 12. stavak 1. točka 13. Statuta Instituta Ruđer Bošković, Upravno vijeće je većinom glasova dana 2. rujna 2014. godine elektroničkim putem donijelo sljedeću

### ODLUKU

Upravno vijeće donosi Pravila za raspodjelu finansijskih sredstava doznačenih za namjensko višegodišnje institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti za 2014. godinu.

Zadužuje se Uprava da Pravila za raspodjelu finansijskih sredstava doznačenih za namjensko višegodišnje institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti za 2014. godinu objavi na oglasnoj ploči Instituta.

Predsjednik Upravnog vijeća

Akademik Vlatko Silobrčić

1. Branko Grisogono, zamjenik predsjednika UV-a

2. Ivica Puljak, član UV-a

3. Janoš Terzić, član UV-a

4. Renato Batel, član UV-a

5. Maja Osmak, član UV-a

6. Damir Kralj, član UV-a

7. Vilko Smrečki, član UV-a

8. Kristian Vlahoviček, član UV-a

Temeljem Ugovora o namjenskom višegodišnjem institucijskom financiranju znanstvene djelatnosti u godinama 2013., 2014. i 2015., Klasa: 640-02/13-03/00062, Urbroj: 533-19-13-0025 od 26. lipnja 2013. godine sklopljenog između Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta i Instituta Ruđer Bošković, Odluke Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta o namjenskom višegodišnjem institucijskom financiranju znanstvene djelatnosti u 2014 godini klasa: 640-02/14-03/00022, urbroj: 533-19-14-0003 i dopisa Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Klasa: 640-02/13-03/00067, urbroj: 533-19-13-0001 od 22. srpnja 2013. godine upućenog svim javnim znanstvenim institutima Republike Hrvatske, a kojim se dopisom izričito utvrđuje popis rashoda koji se financiraju sredstvima doznačenim za namjensko višegodišnje institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti (dalje u tekstu: Programska sredstva), Upravno vijeće Instituta Ruđer Bošković je na 28. elektroničkoj sjednici održanoj dana 3. rujna 2014. godine donijelo sljedeća

## **PRAVILA**

### **ZA RASPODJELU FINANCIJSKIH SREDSTAVA DOZNAČENIH ZA NAMJENSKO VIŠEGODIŠNJE INSTITUCIJSKO FINANCIRANJE ZNANSTVENE DJELATNOSTI ZA 2014. GODINU**

#### **1. PROGRAMSKA SREDSTVA** raspodjeljuju se za:

##### **1.1. POTICANJE PRIJAVA NA KOMPETITIVNE PROJEKTE**, u iznosu od 5%

Iznos predviđen za poticanje prijava na kompetitivne projekte u 2013. godini bit će odlukom ravnatelja donijetom u suradnji s Uredom za projekte IRB-a raspoređen između 6 znanstvenika IRB-a na trajnom radnom mjestu koji su na FP7 natječaje i BICRO natječaje podnijeli izvrsnu prijavu projekta čije recenzije su stigle između početka 2013-te godine i 30.6.2014-te godine a kojoj financiranje nije odobreno i koji nisu dobili iste godine sličan projekt, na način da će svakome od nagrađenih znanstvenika pripasti 0.833% iznosa Programske sredstava. Sredstva bi se primarno trebala koristiti za dobivanje novih kompetitivnih projekata, u skladu s Prilogom 3. ovih Pravila. Ako neki dobitnik ne želi ovaj poticaj ili nije u stanju iskoristiti ovaj poticaj u skladu s Prilogom 3. ovih Pravila, onda će ta sredstva odlukom ravnatelja biti raspoređena na jednake dijelove između preostalih nagrađenih znanstvenika.

Dokument pod nazivom: "Raspodjela programskih sredstava za 2014. godinu za poticanje kompetitivnih projekata" čini prilog 1. ovih Pravila.

## **1.2. ZNANSTVENI RAD ZAVODA**, u iznosu od 55%

Vijeće zavoda svakog od zavoda/centra IRB-a izabrat će temeljem kriterija Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta te prioriteta pojedinih organizacijskih jedinica i IRB-a u cijelini znanstvenike kojima će dodijeliti novčanu potporu. Programska sredstva moguće je dodijeliti radi izrade doktorskih radova(prioritet), snošenja troškova kotizacija za stručne skupove, ili na primjer u obliku glavarine, na način da svim znanstvenicima bude isplaćen jednak novčani iznos.

Svakom zavodu/centru u ovu će svrhu biti dodijeljen iznos određen prema broju znanstvenika na trajnom radnom mjestu sukladno tablici koja čini prilog 2. ovih Pravila.

Vijeće zavoda pisanim će putem će znanstvenom vijeću i ravnatelju obrazložiti svoju odluku. Ravnatelj će osporiti odluku samo u slučaju ako se kosi s uvjetima navedenim u Prilogu 3. ovih Pravila.

## **1.3. STRUKTURNI PROJEKTI, ZNANSTVENI ČASOPISI, PATENTI** u iznosu od 32%.

Ravnatelj u suradnji s Uredom za projekte IRB-a i Povjerenstvom za strukturne fondove određuje se kao tijelo u čijoj je nadležnosti raspodjela sredstva za strukturne projekte. Financirat će se dokumentacija, studije i analize koje su nužne za prijavu na strukturne projekte i izradu studija predizvodivosti i studija izvodivosti.

Sredstva za časopise se izravno doznačuju Upravi Instituta radi plaćanja pretplate na znanstvene časopise.

Sredstva za patente se izravno doznačuju Upravi Instituta radi plaćanja održavanja patenata.

## **1.4. POVRATNIČKE POTPORE**, u iznosu od 5%.

Ured za projekte IRB-a određuje se kao tijelo u čijoj je nadležnosti primanje prijedloga povratnika za dodjelu povratničke potpore. Odluku o prijedlogu zajednički donose Ured za projekte i ravnatelj IRB-a najkasnije do kraja travnja 2014. godine, a odnosi se na nabavku sitne i srednje znanstvene opreme i mobilnost istraživača.

## **1.5. POPULARIZACIJA ZNANOSTI**, u iznosu od 3%.

Ured za odnose s javnošću određuje se kao tijelo u čijoj je nadležnosti raspodjela sredstva za popularizaciju znanosti. Financirat će se troškovi otvorenih dana, održavanje weba, podrška seminarima za popularizaciju znanosti, i slične aktivnosti.

2. Sva Programska sredstva potrebno je utrošiti do 31. prosinca 2014. godine, uz napomenu da su indirektni troškovi već iskorišteni (točka 8. Odluke koja čini prilog 3. ovih Pravila).

U slučaju da sredstva navedena u stavcima 1-5 točke 1. ovih Pravila budu djelomično iskorištena, ravnatelj će neiskorišteni iznos sredstava prenijeti na druge stavke.

Ravnatelj:

Dr. sc. Tome Antičić

Predsjednik Upravnog vijeća  
Instituta Ruđer Bošković

Akademik Vlatko Silobrčić

**Prilozi:**

- Prilog 1.** Raspodjela programskih sredstava za 2014. godinu za poticanje kompetitivnih projekata
- Prilog 2.** Tablica s brojem znanstvenika po zavodu/centru i udjelu sredstava
- Prilog 3.** Dopis Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Klasa: 640-02/13-03/00067, Urbroj: 533-19-13-0001 od 22. srpnja 2013. godine

**Raspodjela programskih sredstava za 2014 godinu za poticanje kompetitivnih projekata**

Tokom 2013. godine i do 30.6.2014. godine završene su recenzije za kompetitivne prijave na FP7 i BICRO projekte.

Što se tiče FP7 projekata, IRB je prijavio četiri projekta koja su dobila izvrsne recenzije ali nisu dobila financiranje. Radi se o dvije FP7 prijave ocijenjene sa 12 (od maksimalno 15), jedna Marie Curie prijava sa ocjenom 88.5 (od 100), te jedna ERC FP7 prijava koja je sa ocjenom B i rangom 23%do 32% bila na pragu ulaska u drugi krug.

Što se tiče BICRO natječaja, IRB je imao tri prijave koje su bile razmatrane za financiranje (dakle, unutar najboljih 80 prijava), ali koji nisu prošli radi nedovoljnih sredstva. Od te tri prijave, dvoje su od znanstvenika sa stalnim radnim mjestom na IRB-u.

Konačna lista projekata za potporu je:

Rb	Predlagač	Natječaj	Naziv projekta	ocjena
1	Željko Crlijen	FP7-ICT-2013-10 - Funding scheme : Small or medium-scale focused research project -STREP - CP-FP-INFOS	SYMONEXT SYnaptic MOlecular NEtworks for bio-inspired information processing - SYMONE Enlarged	12/15
2	Mario Vazdar	Call : FP7-PEOPLE-2013-CIG - MC-CIG (Career Integration Grants)	QUANTUMOX - OXIDATIVE STRESS AT THE MOLECULAR LEVEL – QUANTUM CHEMICAL CALCULATIONS IN PHOSPHOLIPID MEMBRANES	88,5/100
3	Marko Karlušić	Graphene Flagship open call	TEGRAM - Track Etched Graphene - polymer composite Membranes	12/15
4	Ivan Halasz	ERC Starting grant	Novi bakterijama modificiran elektrokemijski biosenzor za detekciju fosfata u vodama	B Top 23%-32%
5	Srećko Kirin	BICRO	Metalirani biokonjugati kao selektivni kiralni katalizatori	67 na rang listi
6	Oliver Vugrek	BICRO	Test za brzo otkrivanje nasljedne sklonosti raku dojke i jajnika	68 na rang listi

**Prilog 2.**

Tablica s brojem znanstvenika po zavodu/centru i udjelu sredstava

	Broj znanstvenika	Udio znanstvenika zavoda	1.1 (znanstveni rad zavoda), udio sredstava
Zavod za teorijsku fiziku	17	0.052	0.0289
Zavod za eksperimentalnu fiziku	32	0.099	0.0543
Zavod za fiziku materijala	20	0.062	0.0340
Zavod za elektroniku	6	0.019	0.0102
Zavod za fizičku kemiju	29	0.090	0.0492
Zavod za organsku kemiju i biokemiju	35	0.108	0.0594
Zavod za kemiju materijala	31	0.096	0.0526
Zavod za molekularnu biologiju	31	0.096	0.0526
Zavod za molekularnu medicinu	34	0.105	0.0577
Centar za istraživanje mora	23	0.071	0.0390
Zavod za istraživanje mora i okoliša	49	0.151	0.0832
Zavod za laserska i atomska istraživanja i razvoj	5	0.015	0.0085
Centar za NMR	9	0.028	0.0153
Centar za informatiku i računarstvo	3	0.009	0.0051
total	324	1	0.55



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO ZNANOSTI, OBRAZOVANJA I SPORTA

KLASA: 640-02/13-03/00067  
URBROJ: 533-19-13-0001

Zagreb, 22. srpnja 2013.



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ  
ZAGREB

Primljenio: 29-07-2013			
Oraš. jed.	B r o j	Prilog	Vrijednost
(a)	663/5-2013		
	121/05		

Javni znanstveni instituti  
Javna sveučilišta

Predmet: Rashodi koje se financiraju sredstvima doznačenim za namjensko višegodišnje  
institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti

Poštovani,

s obzirom na učestale upite o aktivnostima koje se mogu financirati sredstvima doznačenim za namjensko višegodišnje institucijsko financiranje znanstvene djelatnosti, a temeljem potpisanih Ugovora o namjenskome višegodišnjem institucijskom financiranju znanstvene djelatnosti u godinama 2013., 2014. i 2015. naglašavamo da ustanova samostalno i odgovorno raspolaže doznačenim sredstvima koja se namjenski mogu koristiti za financiranje:

- 1) specifičnih troškova znanstveno-istraživačkog rada (laboratorijski potrošni materijal, laboratorijski uzorci i životinje, plinovi, troškovi provođenja eksperimentata, troškovi terenskog znanstvenog rada i anketiranja, potrošni terenski materijal i drugi slični troškovi)
- 2) nabavke sitne i srednje znanstvene opreme (pojedinačne ukupne vrijednosti manje od milijun kuna)
- 3) diseminacije istraživačkih rezultata (publiciranje, sudjelovanje na kongresima i simpozijima – dnevnice, smještaj, prijevoz)
- 4) nabavku knjiga i časopisa i pretplate na stručne i znanstvene on-line baze podataka
- 5) aktivnosti popularizacije znanosti
- 6) mobilnosti istraživača
- 7) predfinanciranje odnosno učešća za financiranje međunarodnih projekata koji se financiraju iz međunarodnih zajmova odnosno fondova,
- 8) indirektnih troškova u maksimalnoj vrijednosti 2% godišnjeg iznosa ugovora.

Napominjemo da je člankom 6. Ugovora određeno da se doznačenim sredstvima ne financiraju rashodi za zaposlene, nabava kapitalne opreme i materijalni troškovi redovitog poslovanja ustanove (tzv. „hladni pogon“).

S poštovanjem,



Dostaviti:

1. Naslovu.
2. Pismohrana, ovdje