

Oznaka poročila: ARRS\_ZV\_RPROG\_ZP\_2008/1311

**ZAKLJUČNO POROČILO  
O REZULTATIH RAZISKOVALNEGA PROGRAMA  
V OBDOBJU 2004-2008**

**A. PODATKI O RAZISKOVALNEM PROGRAMU**

**1. Osnovni podatki o raziskovalnem programu**

<b>Šifra programa</b>	P5-0161
<b>Naslov programa</b>	Denar in finance po vstopu Slovenije v EU
<b>Vodja programa</b>	9679 Ivan Ribnikar
<b>Obseg raziskovalnih ur</b>	16.150
<b>Cenovni razred</b>	A
<b>Trajanje programa</b>	01.2004 - 12.2008
<b>Izvajalke programa (raziskovalne organizacije in/ali koncesionarji)</b>	584 Univerza v Ljubljani, Ekonomski fakulteta

**B. REZULTATI IN DOSEŽKI RAZISKOVALNEGA PROGRAMA**

**2. Poročilo o realizaciji programa raziskovalnega programa<sup>1</sup>**

1. Cilji raziskovalnega programa

Skupni imenovalec raziskovalnih ciljev programske skupine so bila vprašanja povezana z delovanjem denarne politike in finančnega sistema Slovenija v času, ko je Slovenija naredila dva najpomembnejša poosamosvojitvena koraka na ekonomskem področju: vstop v Evropsko unijo in prevzem skupne valute evra. Vseskozi so bili raziskovalni cilji usmerjeni na štiri ože definirana področja.

- a. Denarni sistem in denarna politika v procesu prevzemanja evra

Segment denarne politike je bi eden najbolj izpostavljenih v procesu izpolnjevanja Maastrichtskih kriterijev. Člani skupine so v celotnem obdobju aktivno tako z odločitvenega kot raziskovalnega vidika prispevali k uspešnosti izvedbe tega projekta. Po uspešnem prevzemu evra bo ta segment izpostavljen tudi v naprej, saj bodo učinki skupne evropske denarne politike še vedno pomembno določali dinamiko delovanja slovenskega finančnega sistema.

- b. Fiskalni sistem in fiskalna politika ter finance EU

Z vstopom Slovenije v EU se je slovenski proračun integriral v evropskega in je s tem deležen obveznosti do njega in razvojnih spodbud iz njega. Na tem segmentu skupina vključuje vodilne slovenske strokovnjake tega področja, ki igrajo tudi pomembno vlogo pri reformi proračuna EU. V naslednjih letih se problematika tega področja z vidika pomena za razvoj Slovenije samo še povečuje. Na eni strani je izziv čim bolj izkoristiti sredstva, ki jih ponuja nova finančna perspektiva, zato je raziskovalno in strokovno delo na tem področju neprecenljivo. Po drugi strani pa evropske institucije (Evropska centralna banka in Sporazum o rasti in stabilnosti) postavljajo stabilizacijsko delovanje slovenske fiskalne politike pred zahtevnejše naloge.

- c. Finančni sistem ali finančna struktura po vstopu v EU

Z vstopom v EU in kasnejšim prevzemom evra je slovenski finančni sistem doživel velike spremembe predvsem pa začel delovati v novem okolju, ki postavlja nove izzive tako z vidika delovanja novih inštitucij (novi mednarodni standardi, spremembe regulatornega okvirja) kot dinamike konkurenčnega pritiska. Ker je dobro delovanje finančne sistema ključnega pomena za uspešno alokacijo virov v gospodarstvu, ima raziskovalno delo članov skupine na tem področju izjemen uporaben potencial.

- d. Poslovne finance

Skupina je edina med vsemi skupinami, ki pokriva to področje. Na tem področju se je zelo okreplilo raziskovalno delo, pridobila nova sodobna raziskovalna sredstva (reprezentativne svetovne baze podatkov), kar omogoča neprecenljiv kapital za bodoče raziskovalno delo. Z vidika doseganja ciljev programske skupine ne gre spregledati vidne vloge članov skupine pri organizaciji najodmevnnejših mednarodnih znanstvenih srečanj s področja financ, ki so bistveno povečala vidnost Slovenije na mednarodnem znanstvenem zemljevidu.

## 2. Komentar kvantitativnih rezultatov

Raziskovalno delo skupine je bilo usmerjeno v preučevanje z najpomembnejšimi procesi mednarodne ekonomske integracije slovenskega gospodarstva. V delo je bilo vključenih 11 raziskovalcev (brez MR), ki so bili financirani z 1.9 FTE, kar je nekoliko manj kot znaša povprečje skupin za družboslovje (2.4 FTE). Z ožjega področja znanstvenega delovanja je skupina dosegla kumulativno 2540 točk iz znanstvenih objav, 34 objav v skupini 1, so bila 13 citirana v primerljivih revijah. Za primerjavo z ostalimi skupinami z ožjega področja ekonomije kot najbolj relevanten jemljemo podatke na enoto finančnega vložka tj. na enoto FTE. Pri tem je skupina dosegla 1337 točk iz objav na FTE, kar jo uvršča na drugo mesto. S 17.9 objavami na FTE je ravno tako na drugem mestu med skupinami iz področja ekonomije. Glede na kriterij števila citatov na FTE - 6.8 je skupina tretja. Poudariti pa velja, da glede vseh treh kriterijev nadpovprečna za področje ekonomije. Skupina je v okviru preostalih projektov v obdobju 2003 - 2007 pridobila znatna dodatna sredstva financiranja v skupni višini 365.000 €, oziroma skoraj 83% sredstev pridobljenih prek virov ARRS.

Z vidika prispevka članov skupine k prenosu znanj na prihodnje generacije velja poudariti, da so člani skupine nosilci številnih dodiplomskih in podiplomskih predmetov na Ekonomski fakulteti Univerze v Ljubljani, med katerimi najdemo tudi take, ki so predmet skupnih programov z drugimi univerzami Evropske unije. Dva člana skupine pa sta kot predavatelj v tujini sodelovala na najvišji možni akademski ravni tj. na doktorskih študijih ekonomije in financ. Celokupno je bilo v okviru skupine opravljeno mentorstvo 123 magisterijem znanosti, 7 doktoratom znanosti in 14 specializacijam.

## 3. Podpora razvoju slovenskega gospodarstva in države, vpetost v mednarodne znanstvene tokove in prispevek k razvoju regije

Člani skupine sodelujejo več projektih izven financiranja ARRS, ki jih lahko razdelimo v tri segmente: segment podpore razvoju slovenskega gospodarstva, mednarodni raziskovalni tokovi in sodelovanje v projektih financiranja in priprave podpore razvoju JV Evrope. V celoti so tako pridobljena sredstva članov skupine predstavljala 365.000 € oz 45% celotnega financiranja projektne skupine. Na prvem področju so člani skupine petih projektih v sodelovanju s slovenskimi podjetji, več pa je bilo tudi projektov za državne ustanove. Na področju mednarodnega sodelovanja so člani skupine vpeti v projekte petega in šestega evropskega okvirnega programa, tekoče pa poteka tudi intenziven proces vključevanja v projekte sedmega okvirnega programa. Poleg tega so člani skupine sodelovali v PHARE projektih in projektih Evropske komisije, Svetovne banke in Mednarodne organizacije dela (ILO). Ne nazadnje, velja posebno izpostaviti sodelovanje v programih razvojne pomoči držav Balkana, ki je tudi strateško področje za slovensko gospodarstvo.

Z vidika raziskovalnega dela na področju financ je skupina je tudi pomembno prispevala k postavitevi Slovenije na svetovni zemljevid. V letu 2007 je namreč organizirala kongres Evropske zveze finančnikov (European Finance Association), ki je osrednjih evropskih znanstvenih dogodek za raziskave na področju financ. Podobne dogodek se obeta tudi z organizacijo kongresa Evropske zveze računovodij (European Accounting Association) leta 2012.

V celoti tako ocenujemo, da je skupina na raziskovalnem področju ekonomije dosegla nadpovprečne raziskovalne rezultate, ki pa jih je dodatno uspela zelo uspešno integrirati v sodelovanje s slovenskim gospodarstvom ter mednarodnimi raziskovalnimi in razvojnimi projekti.

#### 4. Osrednje konkurenčne prednosti skupine

O pomembnih konkurenčnih prednostih programske skupine lahko govorimo na dveh področjih, tj. na znanstveno raziskovalnem področju tet na področju pomembnosti za družbeno-ekonomski razvoj. Na znanstveno raziskovalnem področju se skozi opravljeno raziskovalno delo kažejo novosti v načinu pristopa in uvajanju novih tehnik, ki jih prinašajo rezultati. Mnoge raziskovalne aktivnosti so imele bistven vpliv na raziskovalnem področju, ki ga pokriva programska skupina (npr. organizacija konference EFA), objavljeni rezultati raziskav pa tudi kažejo na uveljavljanje nekaterih novih konceptov. Na področju pomembnosti za družbeno-ekonomski razvoj se izjemna konkurenčnost programske skupine kaže preko številnih aktivnosti skupine in rezultatov njenega dela. Tu lahko izpostavimo sodelovanje s tujimi znanstveniki in raziskovalci, mnogi člani programske skupine sodelujejo v pomembnih gospodarskih in državnih telesih (npr. dva člana skupine sta člana sveta Banke Slovenije), večina članov skupine so visokošolski učitelji, ki so aktivno vpeti v pripravo in izvajanje dodiplomskeih in poddiplomskeh študijskih programov na področju, ki ga pokriva skupina. Nadalje lahko izpostavimo, da se precejšen del raziskovalnega dela usmerja na področja, ki se tičejo razvoja evropskih standardov z obvezno uporabo v Sloveniji (npr. uvajanje IFRS, novi kapitalski standardi v finančnem sektorju). Večina članov raziskovalne skupine pa je aktivnih tudi pri popularizaciji znanstveno raziskovalnega dela v medijih, saj se s svojimi prispevki in komentarji redno pojavljajo v dnevni periodiki in elektronskih medijih

#### 5. Zbirna ocena doseženih ciljev in razvojni pomen prihodnjega raziskovalnega dela

Ocenujemo, da je skupina dosegla zastavljene cilje tako na znanstvenem kot pri ostalem udejstvovanju pomembnem za širši družbeno-ekonomski razvoj Slovenije. Skupina je edina skupina na širšem področju družboslovja in ožjem področju ekonomije, ki se ukvarja z znanstveno-raziskovalnim delom na področju denarja in financ. To področje je bilo ključno za dva najpomembnejša ekonomska procesa Slovenije v zadnjem desetletju - vstop v EU in EMU. Članstvo v teh ekonomskih integracijah postavlja našo državo na nove razvojne izzive, ki jih pomembno oblikujejo institucionalne determinante EU. Nadaljnje raziskovalno delo na tem področju je zato velike vrednosti za nosilce razvojnih in stabilizacijskih politik Slovenije v EU.

### **3. Ocena stopnje realizacije zastavljenih raziskovalnih ciljev<sup>2</sup>**

Glede na povedano v točki 2 ocenujemo, da je skupina na raziskovalnem področju ekonomije dosegla nadpovprečne raziskovalne rezultate, ki jih je dodatno uspela zelo uspešno integrirati v sodelovanje s slovenskim gospodarstvom ter mednarodnimi raziskovalnimi in razvojnimi projekti.

### **4. Utemeljitev morebitnih sprememb programa raziskovalnega programa<sup>3</sup>**

### **5. Najpomembnejši znanstveni rezultati programske skupine<sup>4</sup>**

	Znanstveni rezultat		
1.	Naslov	SLO	Coricelli, F., B. Jazbec in I. Masten "Exchange rate pass-through in EMU acceding countries: Empirical analysis and policy implications"
		ANG	Coricelli, F., B. Jazbec and I. Masten "Exchange rate pass-through in EMU acceding countries: Empirical analysis and policy implications"
Opis		SLO	Članek se ukvarja z vprašanjem izbire režima deviznega tečaja države na poti prevzema evra. Na vzorcu držav novih članic EU je pokazano, da je mogoče višini učinka prehajanja povezati s stopnjo akomodativnosti denarne politike. Večja stopnja akomodativnosti vodi večji v večji učinek prehajanja in s tem manjšo možnost kontrole inflacije v predhodnem režimu. Stabilizacija deviznega tečaja na poti prevezemanja evra ključno pripomore k znižanju inflacije in s tem k izpolnitvi Maastrichtskega inflacijskega kriterija.

Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

			Na primeru Slovenije je ta teza potrjena tudi izven vzorca.
		ANG	The article addresses the choice of the exchange rate regime in the run up to the euro adoption. Based on a sample of new EU member states with managed floating exchange rate regimes, the article shows that higher level of monetary accommodation leads to a higher pass-through effect and hence lowers the ability to control inflation in the run-up regime. Exchange rate stabilization in the run up to the euro can therefore be a key contributing factor to lowering the rate of inflation and to fulfilling the Maastricht inflation criterion. This thesis is also confirmed out of the sample.
	Objavljeno v		Journal of Banking & Finance 30, no.5 str. 1375 - 1391.
	Tipologija		1.01 Izvirni znanstveni članek
	COBISS.SI-ID		16241894
2.	Naslov	SLO	Garrod, N., Ratej Pirkovič S. in Valentinčič, A. (2006): »Testing for discontinuity or type of distribution«.
		ANG	Garrod, N., Ratej Pirkovič S. in Valentinčič, A. (2006): »Testing for discontinuity or type of distribution«
Opis		SLO	Avtorji razvijejo robusten način preverjanja hipotez o nezveznosti v porazdelitvi in tipu porazdelitev, zlasti za namene študij o t.i. "upravljanju z dobički" v okoljih, kjer bi bile nekatere stroge predpostavke, ki jih tipično srečamo v obstoječi literaturi, kršene (npr. predpostavka o normalni porazdelitvi). Tako ekonomsko okolje je tipično tudi za slovenske razmere, kjer je značilno, da so podjetja pri finančnem poročanju o dobičkih vpeta v davčno zakonodajo. Taka ureditev je de iure ali de facto prisotna tudi v nekaterih drugih članicah EU.
		ANG	The authors develop a simple test for the continuity of a distribution function or of the type of distribution. The main advantage of this test is that no assumptions regarding the underlying distribution function are necessary. Results of Monte Carlo simulations indicate the robustness of the test. Also, they show that the test appropriately rejects/does not reject hypotheses regarding the type of distribution that a set of data follows. The test is important in the earnings-management literature, where deflated-earnings distributions typically are not normal due to tax incentives.
	Objavljeno v		Mathematics and Computers in Simulation, vol. 71, št. 1, marec 2006, str. 9-15.
	Tipologija		1.01 Izvirni znanstveni članek
	COBISS.SI-ID		16123878
3.	Naslov	SLO	Ahčan, A., Darkiewicz G., Goovaerts M., Hoedemakers, T. (2006): "Computation of convex bounds for present value functions with random payments"
		ANG	Ahčan, A., Darkiewicz G., Goovaerts M., Hoedemakers, T. (2006): "Computation of convex bounds for present value functions with random payments"
Opis		SLO	Članek analizira porazdelitvene funkcije skalarnega produkta naključnih vektorjev. Te porazdelitve srečujemo v financah in zavarovalništvu. V splošnem porazdelitvenih funkcij skalarnega produkta naključnih vektorjev ni moč oceniti analitično, ampak le numerično. Pokažemo, kako je funkcije moč natančno oceniti s pomočjo dvojne pogojne vsote. Metoda dvojne pogojne vsote je spodnja meja, komonotona vsota pa zgornja meja za porazdelitvene funkcijo skalarnega produkta dveh naključnih vektorjev. Metoda dvojne pogojne vsote je zelo natančna in znatno hitrejša od Monte Carlo simulacije.
		ANG	This article analyses distribution functions of a scalar product of random vectors, which can be commonly found in various problems in finance and insurance. The article shows how it is possible to estimate these distribution functions accurately with the help of a double conditional sum. Double conditional sum is shown to be the lower bound, while the co-monotone sum is the upper bound for these distribution functions. Case studies show the double conditional sum method to be very accurate and significantly faster than the Monte Carlo simulations.
	Objavljeno v		Journal of Computational and Applied Mathematics, vol. 186, št. 1, str. 23-42.
	Tipologija		1.01 Izvirni znanstveni članek
	COBISS.SI-ID		16047590

# Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

4.	Naslov	<i>SLO</i>	Masten, I. (2008): "Optimal Policy in Presence of Balassa-Samuelson-type Productivity Shocks"
		<i>ANG</i>	Masten, I. (2008): "Optimal Policy in Presence of Balassa-Samuelson-type Productivity Shocks"
Opis		<i>SLO</i>	Članek se ukvarja s preučevanje optimalne denarne politike v primeri visoke rasti produktivnosti, ki poganja proces dohitevanja razvitih držav v ekonomski razvitoosti. Izpeljana je izvirna oblika modeliranja permanentnih in nestacionarnih šokov v multisektorskem dinamičnem stohastičnem modelu splošnega ravnoesa za majhna odprta gospodarstva. Model bo tudi služil za nadgradnjo v celoviti DSGE model slovenskega gospodarstva, ki se bo uporabljal za analizo ekonomske politike v EMU.
		<i>ANG</i>	The paper studies the optimal monetary policy with high growth of productivity that drives the convergence process. This is the case of Slovenia in the EU. An original form of modelling permanent and non-stationary shocks in multi-sector dynamic stochastic model of general equilibrium for small open economies is derived. This is important for monetary policy in Slovenia in the ERM II system, but can be applied to other similar EU members. The model will also be used to upgrade the DSGE model of the Slovenian economy, which will be used for the analysis of the economic policy in the EMU.
Objavljeno v	Journal of Comparative Economics, Vol. 36 No. 1, str. 120-141.		
Tipologija	1.01 Izvirni znanstveni članek		
COBISS.SI-ID	17695718		
5.	Naslov	<i>SLO</i>	Masten, I. Brezigar Masten, A. in Coricelli, F. (2008): "Non-linear Growth Effects of Financial Development: Does Financial Integration Matter"
		<i>ANG</i>	Masten, I. Brezigar Masten, A. in Coricelli, F. (2008): "Non-linear Growth Effects of Financial Development: Does Financial Integration Matter"
Opis		<i>SLO</i>	Članek se ukvarja z vplivom mednarodne finančne integracije na rast za skupino evropskih držav in ga povezuje s procesom prevzemanja evra. Rezultati pokažejo, da pozitiven vpliv mednarodne finančne integracije ni samoumeven, temveč ga mora spremljati tudi vzporeden razvoj domačega finančnega sistema. Obenem je vzdržen proces mednarodne integracije pomemben katalizator razvoja domačega finančnega sektorja. Za skupino novih članic EU lahko rečemo, da mednarodna finančna integracija pozitivna vpliva na gospodarsko rast, še dodaten pospešek procesu integracije pa bo dal uspešen prevzem evra.
		<i>ANG</i>	The paper studies the growth effects of international financial integration on a group of European countries and links them to the process of euro introduction. A positive influence is not automatic, but must be accompanied by development of domestic financial system. A sustainable process of international financial integration can be an important catalizer of domestic financial sector development. For a group of new EU members, including Slovenia, the process of international financial integration exerts a positive growth influence. The euro will additionally accelerate the integration.
Objavljeno v	Journal of International Money and Finance Vol. 27 No. 2., str. 295-313.		
Tipologija	1.01 Izvirni znanstveni članek		
COBISS.SI-ID	17689830		

## 6. Najpomembnejši družbeno-ekonomske relevantni rezultati programske skupine<sup>5</sup>

	Družbeno-ekonomske relevantni rezultati		
1.	Naslov	<i>SLO</i>	Predsedovanje organizacijskega odbora letnega kongresa European Finance Association 2007
		<i>ANG</i>	Chairing the organizational committee for the annual congress of the European Finance Association 2007.
Opis		<i>SLO</i>	V kategoriji B.1 in B.2 organizator znanstvenega srečanja/predsedovanje programskemu odboru konference je bil D. Mramor predsednik organizacijskega odbora pri organizaciji letnega kongresa European Finance Association 2007 v Ljubljani (22.-25.august 2007), ki je vrhunska znanstvena konferenca Evropskega združenja finančnikov.
			In category B.1 and B.2 – organizer of academic symposium/programme

Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

		<i>ANG</i>	chair of conference, D. Mramor was the programme chair of the annual congress of the European Finance Association 2007 held in Ljubljana (22.-25 august 2007), which is the top level academic conference of the European Finance Association. Furthermore, he helped to organize and held the programme chair of the »Risk management in insurance and finance« conference (Ljubljana, 28.-29. September 2005) that took place in two parts.
	Šifra	B.01	Organizator znanstvenega srečanja
	Objavljeno v	Ni objave.	
	Tipologija	3.25	Druga izvedena dela
	COBISS.SI-ID	000000000	
2.	Naslov	<i>SLO</i>	Analiza alternativ za reformo proračuna EU
		<i>ANG</i>	Analysis of alternatives for EU budget reform
Opis	<i>SLO</i>	<i>ANG</i>	Član programske skupine prof. dr. Mojmir Mrak je v letu 2006 prevzel vodenje projektne skupine, v kateri so predstavniki Vlade RS in akademske sfere. Njen namen je analizirati alternative za reformo proračuna EU. Član projektne skupine je bil tudi mladi raziskovalec Vasja Rant. Skupina je v letu 2007 pripravila dokument, ki izboljšuje kvaliteto vodenja dosjeja o reformi proračuna EU v času slovenskega predsedovanja EU v prvi polovici leta 2008.
		<i>ANG</i>	Member of the programme group prof. dr. Mojmir Mrak was the head of the project team for the reform of the EU budget composed of the members of the government of RS and the academia since 2006. The researcher Vasja Rant was also a member of this project team. The objective of the project team was to analyze alternatives for the reform of the EU budget. The team prepared a final document in 2007, which improves the quality of the dossier about the EU budget reform during the time of the Slovenian EU Presidency in the first half of 2008.
	Šifra	D.01	Vodenje/koordiniranje (mednarodnih in domačih) projektov
	Objavljeno v	MRAK, Mojmir, DROBNIČ, Mitja, ERJAVEC, Emil, MAVKO, Mitja, RANT, Vasja, RAVNIK, Branko, ŠUŠTERŠIČ, Janez, VAJGL, Uroš, WOSTNER, Peter. Pregled proračuna EU : priložnost za resno ali za samo navidezno reformo : poročilo Projektne skupine za reformo proračuna EU. Ljubljana: Služba Vlade za evropske zadeve, 2007. XXXIV, 127 str. ISBN 978-961-91669-1-8.	
	Tipologija	2.02	Strokovna monografija
	COBISS.SI-ID	235496192	
3.	Naslov	<i>SLO</i>	Knjiga Slovenia : from Yugoslavia to the European Union.
		<i>ANG</i>	Book Slovenia : from Yugoslavia to the European Union.
Opis	<i>SLO</i>	<i>ANG</i>	V kategoriji C.1 je član programske skupine prof. dr. Mojmir Mrak kot urednik izdal knjigo Slovenia : from Yugoslavia to the European Union. Washington: The World Bank; Boulder. Mrak, Mojmir (ur.), Rojec, Matija (ur.), Silva-Jauregui, Carlos (ur.) The World Bank, 2004. LVI, 446 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 0-8213-5718-2. Predstavitev knjige je potekala v Cankarjevem domu, udeležil pa se je tudi predsednik Svetovne banke.
		<i>ANG</i>	In category C.1: member of the programme group prof. dr. Mojmir Mrak was the editor of the publication of the book Slovenia : from Yugoslavia to the European Union. Washington: The World Bank; Boulder. Mrak, Mojmir (ed.), Rojec, Matija (ed.), Silva-Jauregui, Carlos (ed.) The World Bank, 2004. LVI, 446 p., graphs, tables. ISBN 0-8213-5718-2. Promotion of the book was held at Cankarjev dom and attended by the president of the World bank.
	Šifra	C.01	Uredništvo tujega/mednarodnega zbornika/knjige
	Objavljeno v	Slovenia : from Yugoslavia to the European Union. Washington: The World Bank; Boulder. Mrak, Mojmir (ur.), Rojec, Matija (ur.), Silva-Jauregui, Carlos (ur.) The World Bank, 2004. LVI, 446 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 0-8213-5718-2.	
	Tipologija	2.01	Znanstvena monografija
	COBISS.SI-ID	945534	
4.	Naslov	<i>SLO</i>	Znanstvena monografija "Pomen pristaniške dejavnosti za nacionalno in regionalno gospodarstvo ter možnosti njenega nadaljnjega razvoja za Slovenijo"
		<i>ANG</i>	Importance of the maritime activities on national and regional economy and

# Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

	<i>ANG</i>	possibilites of further development
Opis	<i>SLO</i>	V obdobju 2006-2007 je bil pripravljen tudi projekt "Pomen pristaniške dejavnosti za nacionalno in regionalno gospodarstvo ter možnosti njenega nadaljnjega razvoja za Slovenijo", naročnik projekta: Luka Koper, vodja projekta: prof. dr. D. Mramor, sodelavec dr. A. Valentinčič. Izsledki projekta so bili objavljeni kot znanstvena monografija na Ekonomski fakulteti: Bole, Velimir, Mramor, Dušan, Valentinčič, Aljoša, Jere, Žiga, Čertalič, Maša. Pomen pristaniške dejavnosti za nacionalno in regionalno gospodarstvo Slovenije. 1. natis.
	<i>ANG</i>	In the period 2006-2007 the project, titled "the significance of port activity for the national and regional economy and the possibilities of its further development for Slovenia", was ordered by Luka Koper, head of the project: prof. dr. D. Mramor, partner dr. A. Valentinčič. The main findings of the project were published as a scientific monography by the Faculty of Economics: Bole, Velimir, Mramor, Dušan, Valentinčič, Aljoša, Jere, Žiga, Čertalič, Maša. The significance of port activity for the national and regional economy of Slovenia. 1. print.
Šifra	F.17 Prenos obstoječih tehnologij, znanj, metod in postopkov v prakso	
Objavljeno v	Bole, Velimir, Mramor, Dušan, Valentinčič, Aljoša, Jere, Žiga, Čertalič, Maša. Pomen pristaniške dejavnosti za nacionalno in regionalno gospodarstvo Slovenije. 1. natis. V Ljubljani: Ekomska fakulteta, 2007. 86 str., ISBN 978-961-240-107-8.	
Tipologija	2.01 Znanstvena monografija	
COBISS.SI-ID	231271168	
5. Naslov	<i>SLO</i>	Članstvo v organizacijskem in programskega odboru odboru letnega kongresa European Finance Association 2007
	<i>ANG</i>	Membership in organizing and programme committee of the annual congress of the European Finance Association 2007
Opis	<i>SLO</i>	V kategoriji D.3 članstvo v tujih/mednarodnih odborih/komitejih so bili D. Mramor, A. Valentinčič in P. Groznik člani organizacijskega odbora konference in člani programskega odbora vrhunske znanstvene konference European Finance Association (Ljubljana, 22.-25. avgust 2007). A. Valentinčič je bil v obdobju 2006/2007 in 2007/2008 član Znanstvenega odbora European Accounting Association. D. Mramor je bil za obdobje 2007 – 2009 imenovan za člana izvršnega odbora European Finance Association.
	<i>ANG</i>	In category D.3 membership in foreign/international boards/committees; D. Mramor, A. Valentinčič and P. Groznik were members of the organizing committee and members of the programme board of the top level academic conference of the European Finance Association (Ljubljana, 22.-25 august 2007). A. Valentinčič was also a member of the Scientific Committee of the European Finance Association in 2006/2007 and 2007/2008. D. Mramor was named the member of the Executive board of the European Finance Association for the period 2007-2009.
Šifra	B.01 Organizator znanstvenega srečanja	
Objavljeno v	Ni objave.	
Tipologija	3.25 Druga izvedena dela	
COBISS.SI-ID	0000000000	

## 7. Pomen raziskovalnih rezultatov programske skupine<sup>6</sup>

### 7.1. Pomen za razvoj znanosti<sup>7</sup>

*SLO*

Raziskovalno delo skupine je bilo usmerjeno v preučevanje z najpomembnejšimi procesi mednarodne ekonomske integracije slovenskega gospodarstva. V delo je bilo vključenih 11 raziskovalcev (brez MR), ki so bili financirani z 1.9 FTE, kar je nekoliko manj kot znaša povprečje skupin za družboslovje (2.4 FTE). Z ožjega področja znanstvenega delovanja je skupina dosegla kumulativno 2540 točk iz znanstvenih objav, 34 objav v skupini 1, so bila 13 citirana v primerljivih revijah. Za primerjavo z ostalimi skupinami z ožjega področja ekonomije kot najbolj relevanten jemljemo podatke na enoto finančnega vložka tj. na enoto FTE. Pri tem

je skupina dosegla 1337 točk iz objav na FTE, kar jo uvršča na drugo mesto. S 17.9 objavami na FTE je ravno tako na drugem mestu med skupinami iz področja ekonomije. Glede na kriterij števila citatov na FTE - 6.8 je skupina tretja. Poudariti pa velja, da glede vseh treh kriterijev nadpovprečna za področje ekonomije. Skupina je v okviru preostalih projektov v obdobju 2003 – 2007 pridobila znatna dodatna sredstva financiranja v skupni višini 365.000 €, oziroma skoraj 83% sredstev pridobljenih prek virov ARRS.

Z vidika prispevka članov skupine k prenosu znanj na prihodnje generacije velja poudariti, da so člani skupine nosilci številnih dodiplomskih in podiplomskih predmetov na Ekonomski fakulteti Univerze v Ljubljani, med katerimi najdemo tudi take, ki so predmet skupnih programov z drugimi univerzami Evropske unije. Dva člana skupine pa sta kot predavatelja v tujini sodelovala na najvišji možni akademski ravni tj. na doktorskih študijih ekonomije in financ. Celokupno je bilo v okviru skupine opravljeno mentorstvo 123 magisterijem znanosti, 7 doktoratom znanosti in 14 specializacijam.

Z vidika raziskovalnega dela na področju financ je skupina je tudi pomembno prispevala k postavitevi Slovenije na svetovni zemljevid. V letu 2007 je namreč organizirala kongres Evropske zveze finančnikov (European Finance Association), ki je osrednjih evropski znanstveni dogodek za raziskave na področju financ. Podobne dogodek se obeta tudi z organizacijo kongresa Evropske zveze računovodij (European Accounting Association) leta 2012.

V celoti tako ocenujemo, da je skupina na raziskovalnem področju ekonomije dosegla nadpovprečne raziskovalne rezultate, ki pa jih je dodatno uspela zelo uspešno integrirati v sodelovanje s slovenskim gospodarstvom ter mednarodnimi raziskovalnimi in razvojnimi projekti.

Ocenujemo, da je skupina dosegla zastavljene cilje na področju razvoja znanosti in znanstvenega udejstvovanja. Skupina je edina skupina na širšem področju družboslovja in ožjem področju ekonomije, ki se ukvarja z znanstveno-raziskovalnim delom na področju denarja in financ. To področje je bilo ključno za dva najpomembnejša ekonomska procesa Slovenije v zadnjem desetletju – vstop v EU in EMU. Članstvo v teh ekonomske integracijah postavlja našo državo na nove razvojne izzive, ki jih pomembno oblikujejo institucionalne determinante EU. Nadaljnje raziskovalno delo na tem področju je zato velike vrednosti za podjetja, finančne institucije in državo ter njene institucije kot temeljne nosilce razvojnih in stabilizacijskih politik Slovenije v EU.

ANG

Research work of the group was aimed at studying the most important processes of international economic integration of the Slovene economy. The work included 11 researchers (without counting junior researchers), financed by 1.9 FTE, which is somewhat less than the average for social sciences groups (2.4 FTE). In its field of scientific work the group has cumulatively achieved 2540 points from scientific publications; 34 publications in group 1 were cited 13 times in comparable journals. In order to compare the group with other similar groups, the most relevant comparison should be based on achieved output per unit of financial input, i.e. per unit of FTE. Taking this criterion into account, the group has achieved 1337 points from publication per FTE, and ranks second place. With 17.9 publications per FTE it is as well in the second place among the groups from the field of economics. According to the criterion of the number of citations per FTE – 6.8, the group ranks third place. However, it should be noted that based on each of the three criteria discussed above, the programme group ranked above average in the field of economics. Based on other projects in the period 2003-2007, the programme group was also able to attract substantial additional financing resources in the amount of 365.000 €, which is almost 83% of resources received from ARRS.

From the point of contribution of group members to the transmission of knowledge on future generations, it should be noted that members of the group are heads of several undergraduate and graduate subjects at the Faculty of Economics of the University of Ljubljana, among which there are also subjects taught in common programmes with other EU universities. Two members of the group have also lectured abroad at the highest possible academic level, i.e. in doctoral studies of economics and finance. Altogether, members of the programme group were mentors to 123 Master degrees, 7 PhDs and 14 specializations.

The group has put Slovenia on the financial world map from the perspective of the research in the field of finance. Specifically, in 2007 the group has organized the largest European meeting in the field of finance: the annual European Finance Association Meeting. Similar event is expected in 2012 when the group will organize European Accounting Association Meeting.

To conclude, we believe that the group has achieved above standard results in academic research and has successfully collaborated with Slovenian economic subjects and in international research and development projects.

We believe that the programme group has achieved the aims in the development of science and scientific research. The programme is the only one in the broad area of social sciences and the narrower area of economics that is devoted specifically to research on money and finance. This area has been crucial to the two most important economic processes in Slovenia in the last decade – the accession to the EU and the entry in the EMU and adoption of the euro. These two economic integrations pose new development challenges for Slovenia, importantly shaped by these two integrations. Further research work in this area is therefore of extremely high relevance for companies, financial institutions and the government and its institutions as the principal decision-making authorities for development and stabilization policies of Slovenia in the EU.

## 7.2. Pomen za razvoj Slovenije<sup>8</sup>

SLO

Skupina je delovala v obdobju, za katerega je značilna izpolnitev dveh ključnih družbeno-ekonomskih ciljev, ki si jih je zadala Slovenija, vstopa v Evropsko unijo (EU) in vstopa v ekonomsko in denarno unijo (EMU). Oba ekonomska integracijska procesa sta pomembno sooblikovala determinante razvoja v Sloveniji. Ocenjujemo, da so člani skupine s svojim delom pomembno prispevali k uspešni uresničitvi obeh zastavljenih ciljev. Prispevek članov skupine k doseganju obeh ciljev in s tem širši pomen skupine za razvoj Slovenije je bil opazen na več področjih.

Na raziskovalnem področju so člani skupine prek raziskovanja ekonomske in finančne integracije držav (vključno s Slovenijo), ki se nahajajo v procesu realne konvergencije, pomembno prispevali k razvoju kritičnega mišljenja in opozarjali na možne pasti pri vodenju ekonomskeh politik pred vstopom v EU in EMU.

Na svetovalnem področju so člani skupine prispevali k razvoju Slovenije s projekti na ravni gospodarstva, države in mednarodni ravni. Na ravni gospodarstva so člani skupine pomagali pri oblikovanju razvojnih strategij posameznih ekonomskeih panog in podjetij. Na ravni države so člani skupine zagotavljali analitične osnove in prispevali k strateškim usmeritvam ekonomskih politik doma in v odnosu države do EU. Na mednarodni ravni so člani skupine prispevali k oblikovanju razvojne razvojnih alternativ EU.

Nenazadnje so posamezni člani skupine prevzemali ključne izvršilne, nadzorne in svetovalne funkcije v državi in v podjetjih, s čimer so neposredno sooblikovali razvoj Slovenije in pomembno prispevali k doseganju obeh zastavljenih družbeno-ekonomskih ciljev.

Ocenjujemo, da je skupina dosegla zastavljene cilje pri udejstvovanju pomembnem za širši družbeno-ekonomske razvoj Slovenije.

ANG

The group was operating during the period of fulfillment of two key socio-economic goals set by Slovenia, namely accession to the European Union (EU) and entry into the economic and monetary union (EMU). Both economic integration processes have importantly co-shaped determinants of development in Slovenia. We believe that group members have importantly contributed to successful fulfillment of both socio-economic goals with their work. Contribution of group members to fulfillment of both goals and, hence, the wider relevance of the group for the development of Slovenia could be felt in several areas.

In the research area, group members have significantly contributed to the development of critical opinion and warned of possible dangers in defining economic policies in the runup to the EU and the EMU by studying economic and financial integration of countries (including Slovenia) in the process of real convergence.

In the counseling area, group members have contributed to the development of Slovenia on the economy, government and international level. On the economy level, group members have helped to shape development strategies for individual industries and companies. On the government level, group members have provided analytical resources and contributed to strategic guidelines for internal economic policies as well as for the relation of the government towards the EU. On the international level, group members have helped to shape development alternatives for the EU.

Last, individual group members have taken key executive, supervisory and counseling posts both in the government and at companies. With this, they have directly co-shaped development of Slovenia and importantly contributed to the achievement of both socio-economic goals.

We believe that the group has achieved its goals in activities related to wider socio-economic development of Slovenia

#### **8. Zaključena mentorstva članov programske skupine pri vzgoji kadrov<sup>9</sup>**

<b>Vrsta izobraževanja</b>	<b>Število mentorstev</b>	<b>Od tega mladih raziskovalcev</b>
- magisteriji	143	1
- doktorati	10	2
- specializacije	14	
<b>Skupaj:</b>	<b>167</b>	<b>3</b>

#### **9. Zaposlitev vzgojenih kadrov po usposabljanju**

<b>Organizacija zaposlitve</b>	<b>Število doktorjev</b>	<b>Število magistrov</b>	<b>Število specializantov</b>
- univerze in javni raziskovalni zavodi	2		
- gospodarstvo		1	
- javna uprava			
- drugo			
<b>Skupaj:</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

#### **10. Opravljeno uredniško delo, delo na informacijskih bazah, zbirkah in korpusih v obdobju<sup>10</sup>**

	<b>Ime oz. naslov publikacije, podatkovne informacijske baze, korpusa, zbirke z virom (ID, spletna stran)</b>	<b>Število *</b>
1.	Slovenia : from Yugoslavia to the European Union. Washington: The World Bank; Boulder. Mrak, Mojmir (ur.), Rojec, Matija (ur.), Silva-Jauregui, Carlos (ur.) The World Bank, 2004. LVI, 446 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 0-8213-5718-2. [COBISS.SI-ID 945534]	24 poglavij
2.	The collection of pension contributions: trends, issues and problems in Central and Eastern Europe. Fultz, Elaine (ur.) and Stanovnik, Tine (ur.). International Labour Organization, 2004 [COBISS.SI-ID 1164174].	7 poglavij
3.	Finančne institucije : zbirka člankov : študijsko leto 2007/2008. Košak, Marko (ur.), Berk Skok, Aleš (ur.) Ljubljana: Ekonomski fakulteta, 2007. 1 zv. [COBISS.SI-ID 17682918]	25 člankov
4.	12. strokovno posvetovanje o sodobnih vidikih analize poslovanja in organizacije, Kongresni center GH Bernardin, Portorož, 9. in 10. november 2006. Rozman, Rudi (ur.), Čater, Tomaž (ur.) : [zbornik referatov]. Ljubljana: Zveza ekonomistov Slovenije, 2006. 155 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 961-6231-51-0. ISBN 978-961-6231-51-0. [COBISS.SI-ID 229330176]	15 člankov
	13. strokovno posvetovanje o sodobnih vidikih analize poslovanja in organizacije, Portorož, 24., 25. in 26. oktobra 2007. Čater,	14 člankov

# Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

5.	Tomaž (ur.) : Ljubljana: Zveza ekonomistov Slovenije, 2007. 176 str., tabele, graf. prikazi. ISBN 978-961-6231-54-1. [COBISS.SI-ID 235409664]	
6.	Finančne institucije : zbirka člankov : študijsko leto 2005/2006. Košak, Marko (ur.), Berk Skok, Aleš (ur.) : Ljubljana: Ekonomski fakulteta, 2006. 1 zv. [COBISS.SI-ID 16151014]	25 člankov
7.		
8.		
9.		
10.		

\*Število urejenih prispevkov (člankov) /število sodelavcev na zbirki oz. bazi /povečanje obsega oz. število vnosov v zbirko oz. bazo v obdobju

## 11. Vključenost raziskovalcev iz podjetij in gostovanje raziskovalcev, podoktorandov ter študentov iz tujine, daljše od enega meseca

Sodelovanje v programske skupini	Število
- raziskovalci-razvijalci iz podjetij	
- uveljavljeni raziskovalci iz tujine	2
- podoktorandi iz tujine	
- študenti, doktorandi iz tujine	1
<b>Skupaj:</b>	<b>3</b>

## 12. Vključevanje v raziskovalne programe Evropske unije in v druge mednarodne raziskovalne in razvojne programe ter drugo mednarodno sodelovanje v obravnavanem obdobju<sup>11</sup>

- Član programske skupine doc. dr. Aljoša Valentinčič kot partner sodeluje pri projektu "The European IFRS Revolution: Compliance, Consequences and Policy Lessons", ki ga Ekonomski fakulteta izvaja v okviru 6. Okvirnega programa EC (akronim projekta: INTACCT, št. pogodbe: MRTN-CT-2006-035850). Coordinator projekta, ki se je začel izvajati v letu 2006, je Lancaster University, pri projektu pa poleg Ekonomski fakultete sodelujejo še: Sticting Katholike Universiteit Brabant, Johann Wolfgang Goethe Universitaet Frankfurt am Main, Chambre de Commerce et D'Industrie de Paris - Groupe HEC, Universitat de Valencia, University of Cyprus, Universidade do Porto, Varna University of Economics in University of Macedonia Economics and Social Sciences;
- Člana programske skupine doc. dr. Mitja Čok in doc. dr. Marko Košak sta v letu 2006 in 2007 sodelovala pri projektu "Open Budget Questionare", ki ga je financial Center on Budget and Policy Priorities iz Washingtona;
- Član programske skupine prof. dr. Mojmir Mrak je kot partner sodeloval (2005-2007) pri projektu "EU Support the Economic Policy Planning Unit (EPPU)", ki ga financira Delegation of the European Commision in Bosnia and Hercegovina v okviru programa Programme EuropeAid/118907/C/SV/BA in Bosnia and Hercegovina. Partnerji konzorcija so: ECORYS Nederland, Hypodomi Greece, Human Dynamics Austria, The Vienna Institute for International Economic Studies Austria, University of Banja Luka, Faculty of Economics, Ekonomski Institut Sarajevo in Ekonomski fakulteta Univerze v Ljubljani;
- Član skupine prof. dr. Mojmir Mrak je leta 2003-2004 sodeloval pri projektu Slovenia and the Cohesion Policy in the Enlarged Europe, katerega naročnik je Evropska komisija. Pri projektu je sodeloval tudi mladi raziskovalec Vasja Rant;
- Bilateralni projekt med RS in Francijo: Analysis of the impact of informal and institutional barriers and exchange rates regime on trade flows. An application to the Central and Eastern European Countries (CEECs) and in particular to Slovenia (2004), odgovorni nosilec prof. dr. Boštjan Jazbec;

## Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

6. Član skupine Stanovnik Tine je leta 2004 sodeloval pri mednarodnem raziskovalnem projektu (5. okvirni program EU) "Competitive pressure and its social consequences in the European Union member states and it associated countries" (COMPPRESS);
7. Raziskovalec prof. dr. Stanovnik Tine je bil koordinator raziskovalne skupine pri projektu "Collection of pension contributions", pod okriljem ILO. Projekt sta financirala ILO in francoska vlada. Rezultati projekta so objavljeni v knjižni obliki, pri kateri nastopa kot sourednik.
8. Priprava in objave knjige: Mrak, Mojmir and Rojec, Matija and Silva-Jauregui, Carlos. Slovenia : from Yugoslavia to the European Union. The World Bank : Washington, D.C, 2004;
9. Doc. dr. Marko Košak je v letu 2005 sodeloval na projektu: "Financial Sector Development in CEEC and EU Integration", 2003 Phare Small Projects Programme (Budget line B7-030), Economic Policy Institute (Sofia) in Institute for World Economics of the Hungarian Academy of Sciences (Budapest). K sodelovanju na projektu je bil povabljen kot individualni raziskovalec. V okviru projekta je v letu 2006 sodeloval na delavnici, ki jo je pripravil Institute for World Economics of the Hungarian Academy of Sciences v Budimpešti (14. in 15. april 2006) ter na mednarodni konferenci v organizaciji Economic Policy Institute v Sofiji (26. in 27. junij 2006). V obeh primerih je sodeloval s prispevkom o razvoju finančnega sektorja v Sloveniji in možnih izkušnjah za bodoče članice EU.
10. Prof. dr. Dušan Mramor je koordinator Tempus projekta (projekta JEP-41024-2006) z naslovom Third Cycle Doctoral Programme in Economics and Business (TCDPEB), ki ga Ekonomski fakulteta izvaja v sodelovanju z Ekonomsko fakulteto Sarajevo in Universität Wien. Projekt se je začel izvajati septembra 2006 in traja dve leti. Cilji projekta so: vzpostavitev novega bolonjskega doktorskega študija, ki bo zasnovan tudi v skladu z Bergensko konferenco; razvoj kurikuluma in predmetov v skladu z evropskimi standardi; vzpostavitev mednarodne mreže za raziskovalno in pedagoško delo; vzpostavitev mreže za diseminacijo znanja v državi.
11. Član programske skupine prof. dr. Mojmir Mrak je za naročnika London School of Economics izdelal Študijo: Study on the financing of the European Budget.

### 13. Vključenost v projekte za uporabnike, ki potekajo izven financiranja ARRS<sup>12</sup>

#### INDUSTRIJSKI PROJEKTI

1. Pomen pristaniške dejavnosti za nacionalno in regionalno gospodarstvo ter možnosti njenega nadaljnega razvoja za Slovenijo (2005), naročnik: Luka Koper d.d., odgovorni nosilec prof. dr. Dušan Mramor; pri projektu je sodeloval tudi doc. dr. Aljoša Valentincič;
2. Analiza trenutne ureditve koncesij za odvzem podzemnih vod v dejavnosti proizvodnje pijač (2005-2006), naročnik: Gospodarska zbornica Slovenije, odgovorni nosilec doc. dr. Igor Masten. Projekt je preučeval obstoječo ureditev koncesij za izkorišljane vodnih virov z vidika vpliva na konkurenčnost slovenskih proizvajalcev pijač. Kot del rezultatov projekta so bila tudi izpeljana priporočila za optimalno ureditev obavčenja, ki so do določene mere tudi prispevala k spremembam ureditve v letu 2006.
3. Razvojni trendi v slovenskem bančnem prostoru kot sestavnem delu evropskega bančnega prostora in položaj Slovenske izvozne družbe d.d.. V študiji je bil analiziran položaj SID d.d. na slovenskem bančnem trgu in sicer: (1) v kontekstu institucionalnih sprememb, ki določajo delovanje bank in njim sorodnih finančnih institucij (t.j. uvajanje MSRP, uvajanje CAD3 direktive, načrtovana uvedba evra) ter (2) v kontekstu načrtovane reorganizacije SID d.d. in preoblikovanja v SID Slovensko izvozno in razvojno banko d.d. z začetkom leta 2007. Naročnik študije: Slovenska izvozna družba, d.d. Vodja projekta: doc. dr. Marko Košak.

#### PROJEKTI ZA DRUGE NAROČNIKE:

1. Priprava strokovne naloge z naslovom "Priročnik o projektnem financiranju" (2004), naročnik: Javni sklad RS za regionalni razvoj in ohranjanje poseljenosti slovenskega podeželja, odgovorni nosilec prof. dr. Mojmir Mrak;
2. Oblikovanje celovitega modela finančnih tokov med RS in proračunom EU v naslednji finančni perspektivi (2004-2005), naročnik: Služba Vlade RS za evropske zadeve, odgovorni nosilec prof. dr. Mojmir Mrak;
3. Priprava analitičnih osnov za reformo proračuna EU (2007), naročnik: RS Služba Vlade RS za evropske zadeve, odgovorni nosilec prof. dr. Mojmir Mrak;
4. Projektna naloga "Financiranje nakupa in/ali izgradnje lastniških stanovanj v Sloveniji" se

## Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

izvaja na osnovi pogodbe z dne 7.4.2005, sklenjene med naročnikom Stanovanjskim skladom Republike Slovenije in izvajalcem Univerzo v Ljubljani, Ekonomsko fakulteto. (prof. dr. Ivan Ribnikar (nosilec), doc. dr. Andreja Cirman, doc. dr. Mitja Čok, doc. dr. Marko Košak, dr. Peter Groznik);  
5. Svetovanje na področju analize tržnih struktur za potrebe Urada RS za varstvo konkurence, nosilec: doc. dr. Igor Maste, naročnik: Urad RS za varstvo konkurence;  
6. analiza slovenskega pokojninskega sistema, nosilec: doc. dr. Mitja Čok, naročnik: Ministrstvo za delo, družino in socialne zadeve  
7. Strokovni prispevek za pripravo izhodišč RS za razprave glede reforme proračuna EU, nosilec: prof. dr. Mojmir Mrak, naročnik: služba Vlade RS za evropske zadeve.

### **14. Dolgoročna sodelovanja z uporabniki, sodelovanje v povezavah gospodarskih in drugih organizacij (grodzi, mreže, platforme), sodelovanje članov programske skupine v pomembnih gospodarskih in državnih telesih (upravljeni odbori, svetovalna telesa, fundacije, itd.)**

Članstva v UO, predsedstva uprav, ipd. : UO EF (M. Čok, A. Valentinčič); dekan Ekonomski fakultete (D. Mramor).

Članstva v NS: Slovenska izvozna družba, d.d., (M. Mrak); Medvešek-Pušnik, d.d., (M. Mrak); SKB Societe Generale Group (M. Košak); Droga, d.d. (A. Valentinčič), Telekom, d.d. (P. Groznik).

Državne/institucionalne funkcije: minister za finance (D. Mramor); član sveta Banke Slovenije (I. Ribnikar, B. Jazbec); vodja skupine na Ministrstvu za Finance za pripravo Ciljno orientiranega proračuna (M. Čok); član vladne skupine za davčno reformo - koordinator za dohodnino (M. Čok); prodekan za gospodarske zadeve (M. Čok); svetovalec Ministrstva za finance za pokojninski sistem (A. Berk); Strateški svet vlade za gospodarski razvoj (I. Masten, član, P. Groznik, predsednik).

Ekspertne skupine, svetovalni odbori, ipd.: član ekspertne skupine Knowledge for Growth, ki jo je leta 2005 imenoval komisar EU Janez Potočnik (M. Mrak); član International Advisory Board Unicredit banke (M. Mrak); Strokovni svet za izobraževanje sodnih izvedencev (A. Valentinčič, predsednik); svetovalec World Bank (A. Berk); svetovalec International Monetary Fund (M. Čok); svetovalni odbor za sanacijo bolnišnice Jesenice (M. Čok); član Economic and Monetary Affairs Committee (EMAC) pri Evropski bančni federaciji (EBF) (M. Košak).

Članstva v mednarodnih znanstvenih in strokovnih združenjih: European Finance Association (D. Mramor član in član UO zveze, I. Ribnikar, A. Valentinčič, A. Berk, I. Lončarski, M. Marinč, I. Masten, P. Groznik); European Economic Association (I. Masten), European Accounting Association (A. Valentinčič); Chartered Alternative Investment Analysts Association (A. Berk); Global Association of Risk Professionals (A. Berk); European Financial Management Association (A. Berk, I. Lončarski);

Članstva v domačih znanstvenih/strokovnih združenjih: Združenje poslovnih finančnikov Slovenije (A. Berk);

Opomba: v programsko skupino se bodo v prihodnjem obdobju (2009-dalje) vključili novi člani, ki tudi sami aktivno sodelujejo v obravnavanih povezavah, organih in inštitucijah: M. Zaman (NS Iskra Avtoelektrika, UO Zveze računovodij, finančnikov in revizorjev Slovenije); S. Slapničar (članica Revizijskega odbora pri NLB, d.d., predsednica Poravnalnega odbora po ZGD); S. Čadež (svetovalec World Bank, Center of Excellence in Finance in Chartered Institute of Public Finance and Accountancy, član Strokovnega sveta za izobraževanje sodnih izvedencev); M. Konečnik (članica Strokovnega sveta Slovenske turistične organizacije, namestnica članice Strokovnega sveta Zveze potrošnikov Slovenije).

### **15. Skrb za povezavo znanja s slovenskim prostorom in za slovensko znanstveno terminologijo (Cobiss tip 1.04, 1.06, 1.07, 1.08, 1.09, 1.17, 1.18, 2.02, 2.03, 2.04, 2.05, 2.06)<sup>13</sup>**

Naslov	/
Opis	/

<b>Objavljeno v</b>	/
<b>COBISS.SI-ID</b>	0000000000

**16. Skrb za popularizacijo znanstvenega področja (Cobiss tip 1.05, 1.21, 1.22, 2.17, 2.19, 3.10, 3.11, 3.12)<sup>14</sup>**

<b>Naslov</b>	/
<b>Opis</b>	/
<b>Objavljeno v</b>	/
<b>COBISS.SI-ID</b>	0000000000

**17. Vpetost vsebine programa v dodiplomske in poddiplomske študijske programe na univerzah in samostojnih visokošolskih organizacijah v letih 2004 – 2008**

1.	<b>Naslov predmeta</b>	Corporate finance 1 (English) (D. Mramor)
	<b>Vrsta študijskega programa</b>	Dodiplomski univerzitetni
	<b>Naziv univerze/fakultete</b>	Ekonombska fakulteta Univerze v Ljubljani
2.	<b>Naslov predmeta</b>	Finančne institucije (slovenščina) (I. Ribnikar)
	<b>Vrsta študijskega programa</b>	Podiplomski
	<b>Naziv univerze/fakultete</b>	Ekonombska fakulteta Univerze v Ljubljani
3.	<b>Naslov predmeta</b>	Applied Macroeconomics (English) (I. Masten)
	<b>Vrsta študijskega programa</b>	Podiplomski
	<b>Naziv univerze/fakultete</b>	Ekonombska fakulteta Univerze v Ljubljani
4.	<b>Naslov predmeta</b>	Financial Institutions Management (English) (M. Košak)
	<b>Vrsta študijskega programa</b>	Dodiplomski univerzitetni
	<b>Naziv univerze/fakultete</b>	Ekonombska fakulteta Univerze v Ljubljani
5.	<b>Naslov predmeta</b>	International Capital Flows and Transition Economies (English) (M. Mrak)
	<b>Vrsta študijskega programa</b>	Doktorski
	<b>Naziv univerze/fakultete</b>	Wirtschaftsuniversitat Wien, Avstrija
6.	<b>Naslov predmeta</b>	Financial accounting (English) (A. Valentinčič)
	<b>Vrsta študijskega</b>	Dodiplomski univerzitetni

	<b>programa</b>	
	<b>Naziv univerze/ fakultete</b>	University of Amsterdam, Nizozemska
	<b>Naslov predmeta</b>	Monetary economics (English)(I. Masten)
7.	<b>Vrsta študijskega programa</b>	Doktorski
	<b>Naziv univerze/ fakultete</b>	University of Siena, Italija

**18. Označite potencialne vplive oziroma učinke vaših rezultatov na navedena področja:**

	<b>Vpliv</b>	<b>Ni vpliva</b>	<b>Majhen vpliv</b>	<b>Srednji vpliv</b>	<b>Velik vpliv</b>	
<b>G.01</b>	<b>Razvoj visoko-šolskega izobraževanja</b>					
G.01.01.	Razvoj dodiplomskega izobraževanja	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.01.02.	Razvoj podiplomskega izobraževanja	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.01.03.	Drugo:	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>G.02</b>	<b>Gospodarski razvoj</b>					
G.02.01	Razširitev ponudbe novih izdelkov/storitev na trgu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.02.	Širitev obstoječih trgov	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.03.	Znižanje stroškov proizvodnje	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.04.	Zmanjšanje porabe materialov in energije	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.05.	Razširitev področja dejavnosti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.06.	Večja konkurenčna sposobnost	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.07.	Večji delež izvoza	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.08.	Povečanje dobička	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.09.	Nova delovna mesta	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.10.	Dvig izobrazbene strukture zaposlenih	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.11.	Nov investicijski zagon	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.02.12.	Drugo:	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>G.03</b>	<b>Tehnološki razvoj</b>					
G.03.01.	Tehnološka razširitev/posodobitev dejavnosti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.03.02.	Tehnološko prestrukturiranje dejavnosti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.03.03.	Uvajanje novih tehnologij	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.03.04.	Drugo:	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>G.04</b>	<b>Družbeni razvoj</b>					
G.04.01	Dvig kvalitete življenja	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
G.04.02.	Izboljšanje vodenja in upravljanja	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

# Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

G.04.03.	Izboljšanje delovanja administracije in javne uprave	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
G.04.04.	Razvoj socialnih dejavnosti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
G.04.05.	Razvoj civilne družbe	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
G.04.06.	Drugo:	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>G.05.</b>	<b>Ohranjanje in razvoj nacionalne naravne in kulturne dediščine in identitete</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>G.06.</b>	<b>Varovanje okolja in trajnostni razvoj</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>G.07</b>	<b>Razvoj družbene infrastrukture</b>				
G.07.01.	Informacijsko-komunikacijska infrastruktura	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
G.07.02.	Prometna infrastruktura	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
G.07.03.	Energetska infrastruktura	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
G.07.04.	Drugo:	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>G.08.</b>	<b>Varovanje zdravja in razvoj zdravstvenega varstva</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>G.09.</b>	<b>Drugo:</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Komentar**<sup>15</sup>

## C. IZJAVE

Podpisani izjavljam/o, da:

- so vsi podatki, ki jih navajamo v poročilu, resnični in točni
- se strinjamо z obdelavo podatkov v skladu z zakonodajo o varstvu osebnih podatkov za potrebe ocenjevanja, za objavo 5., 6. in 7. točke na spletni strani <http://sicris.izum.si/> ter obdelavo teh podatkov za evidence ARRS
- so vsi podatki v obrazcu v elektronski obliki identični podatkom v obrazcu v pisni obliki

### Podpisi:

vodja raziskovalnega programa		zastopniki oz. pooblaščene osebe raziskovalnih organizacij in/ali koncesionarjev
Ivan Ribnikar	in/ali	Univerza v Ljubljani, Ekonomski fakulteta

# Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008


Kraj in datum:	Ljubljana	24.4.2009
----------------	-----------	-----------

## Oznaka poročila: ARRS\_ZV\_RPROG\_ZP\_2008/1311

<sup>1</sup> Napišite kratko vsebinsko poročilo, kjer boste predstavili raziskovalno hipotezo in opis raziskovanja. Navedite ključne ugotovitve, znanstvena spoznanja ter rezultate in učinke raziskovalnega programa. Največ 21.000 znakov vključno s presledki (približno tri in pol strani, velikosti pisave 11). [Nazaj](#)

<sup>2</sup> Največ 3000 znakov vključno s presledki (približno pol strani, velikosti pisave 11). [Nazaj](#)

<sup>3</sup> Samo v primeru bistvenih odstopanj in sprememb od predvidenega programa raziskovalnega programa, kot je bil zapisan v predlogu raziskovalnega programa. Največ 3.000 znakov vključno s presledki (približno pol strani, velikosti pisave 11). [Nazaj](#)

<sup>4</sup> Navedite največ pet najpomembnejših znanstvenih rezultatov programske skupine, ki so nastali v času trajanja programa v okviru raziskovalnega programa, ki je predmet poročanja. Za vsak rezultat navedite naslov v slovenskem in angleškem jeziku (največ 150 znakov vključno s presledki), rezultat opišite (največ 600 znakov vključno s presledki) v slovenskem in angleškem jeziku, navedite, kje je objavljen (največ 500 znakov vključno s presledki), izberite ustrezeno šifro tipa objave po Tipologiji dokumentov/del za vodenje bibliografij v sistemu COBISS ter napišite ustrezeno COBISS.SI-ID številko bibliografske enote.

Navedeni rezultati bodo objavljeni na spletni strani <http://sicris.izum.si/>.

### PRIMER (v slovenskem jeziku):

**Naslov:** Regulacija delovanja beta-2 integrinskih receptorjev s katepsinom X;

**Opis:** Cisteinske proteaze imajo pomembno vlogo pri nastanku in napredovanju raka. Zadne študije kažejo njihovo povezanost s procesi celičnega signaliziranja in imunskega odziva. V tem znanstvenem članku smo prvi dokazali... (največ 600 znakov vključno s presledki)

**Objavljeno v:** OBERMAJER, N., PREMZL, A., ZAVAŠNIK-BERGANT, T., TURK, B., KOS, J.. Carboxypeptidase cathepsin X mediates B2 - integrin dependent adhesion of differentiated U-937 cells. *Exp. Cell Res.*, 2006, 312, 2515-2527, JCR IF (2005): 4.148

**Tipologija:** 1.01 - Izvirni znanstveni članek

**COBISS.SI-ID:** 1920113 [Nazaj](#)

<sup>5</sup> Navedite največ pet najpomembnejših družbeno-ekonomsko relevantnih rezultatov programske skupine, ki so nastali v času trajanja programa v okviru raziskovalnega programa, ki je predmet poročanja. Za vsak rezultat navedite naslov v slovenskem in angleškem jeziku (največ 150 znakov vključno s presledki), rezultat opišite (največ 600 znakov vključno s presledki) v slovenskem in angleškem jeziku, izberite ustrezen rezultat, ki je v Šifrantu raziskovalnih rezultatov in učinkov (Glej: <http://www.arrs.gov.si/sl/gradivo/sifranti/sif-razisk-rezult.asp>), navedite, kje je rezultat objavljen (največ 500 znakov vključno s presledki), izberite ustrezeno šifro tipa objave po Tipologiji dokumentov/del za vodenje bibliografij v sistemu COBISS ter napišite ustrezeno COBISS.SI-ID številko bibliografske enote.

Navedeni rezultati bodo objavljeni na spletni strani <http://sicris.izum.si/>. [Nazaj](#)

<sup>6</sup> Pomen raziskovalnih rezultatov za razvoj znanosti in za razvoj Slovenije bo objavljen na spletni strani: <http://sicris.izum.si> [Nazaj](#)

<sup>7</sup> Največ 4.000 znakov vključno s presledki [Nazaj](#)

<sup>8</sup> Največ 4.000 znakov vključno s presledki [Nazaj](#)

<sup>9</sup> Za raziskovalce, ki niso habilitirani, so pa bili mentorji mladim raziskovalcem, se vpiše ustrezen podatek samo v stolpec MR [Nazaj](#)

<sup>10</sup> Vpisuje se uredništvo revije, monografije ali zbornika v skladu s Pravilnikom o kazalcih in merilih znanstvene in strokovne uspešnosti (Uradni list RS, št. 39/2006, 106/2006 in 39/2007), kar sodi tako kot mentorstvo pod sekundarno avtorstvo, in delo (na zlasti nacionalno pomembnim korpusu ali zbirk) v skladu z 3. in 9. členom istega pravilnika. Največ 1000 znakov (ime) oziroma 150 znakov (število) vključno s presledki. [Nazaj](#)

<sup>11</sup> Navedite oziroma naštejte konkretnе projekte. Največ 12.000 znakov vključno s presledki. [Nazaj](#)

<sup>12</sup> Navedite konkretnе projekte, kot na primer: industrijski projekti, projekti za druge naročnike, državno upravo, občine ipd. in ne sodijo v okvir financiranja pogodb ARRS. Največ 9.000 znakov vključno s presledki. [Nazaj](#)

<sup>13</sup> Navedite objavo oziroma prevod (soobjavo) članov programske skupine strokovnega prispevka v slovenskem jeziku, ki se nanaša na povezavo znanja s slovenskim prostorom in za slovensko znanstveno terminologijo (Cobiss tip

# Zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega programa v obdobju 2004-2008

1.04, 1.06, 1.07, 1.08, 1.09, 1.17, 1.18, 2.02, 2.03, 2.04, 2.05, 2.06). Napišite naslov (največ 150 znakov vključno s presledki), kratek opis (največ 600 znakov vključno s presledki), navedite, kje je objavljen/a (največ 500 znakov vključno s presledki) ter napišite ustrezno COBISS.SI-ID številko bibliografske enote. [Nazaj](#)

<sup>14</sup> Navedite objavo oziroma prevod (soobjavo) članov programske skupine, povezano s popularizacijo znanosti (Cobiss tip 1.05, 1.21, 1.22, 2.17, 2.19, 3.10, 3.11, 3.12). Napišite naslov (največ 150 znakov vključno s presledki), kratek opis (največ 600 znakov vključno s presledki), navedite, kje je objavljen/a (največ 500 znakov vključno s presledki), ter napišite ustrezno COBISS.SI-ID številko bibliografske enote. [Nazaj](#)

<sup>15</sup> Komentar se nanaša na 18. točko in ni obvezen. Največ 3.000 znakov vključno s presledki. [Nazaj](#)

Obrazec: ARRS-ZV-RPROG-ZP/2008 v1.00a