

# PROGRAM DELA IN FINANČNI NAČRT

*ZA LETO 2015*



ZNANSTVENORAZISKOVALNI CENTER  
SLOVENSKE AKADEMIJE ZNANOSTI IN UMETNOSTI



## KAZALO

### 1. PROGRAM DELA ZAVODA ZA LETO 2015

1.1 Poudarki .....	1
1.2 Dolgoročni cilji delovanja .....	4
1.3 Letni cilji zavoda .....	6
1.4 Zakonske in druge podlage .....	8
1.5 Fizični, finančni in opisni kazalci, s katerimi se merijo zastavljeni cilji, z navedbo ciljnih vrednosti .....	9
1.6 Izhodišča in kazalci, na katerih temeljijo izračuni in ocene potrebnih sredstev .....	9
1.7 Druga pojasnila, ki omogočajo razumevanje predlaganih ciljev .....	11
a) Opis programov in projektov .....	11
1.7.1 Javna služba .....	11
1.7.1.1 Raziskovalni programi ARRS .....	11
1.7.1.2 Infrastrukturni program Naravna in kulturna dediščina .....	15
1.7.1.3 Temeljni raziskovalni projekti .....	16
1.7.1.4 Aplikativni raziskovalni projekti .....	28
1.7.1.5 Podoktorski raziskovalni projekti .....	31
1.7.1.6 Ciljni raziskovalni projekti .....	32
1.7.1.7 Mednarodni projekti – EU okvirni program .....	33
1.7.1.8 Mednarodni projekti – decentralizirani projekti, Strukturni in Kohezijski skladi .....	36
1.7.1.9 Drugi mednarodni projekti .....	38
1.7.1.10 Drugi projekti, ki jih financirajo ministrstva in agencije .....	40
1.7.1.11 Projekti, ki se financirajo iz občinskih proračunov .....	43
1.7.1.12 Bilateralni projekti .....	44
1.7.2 Tržna dejavnost .....	45
1.7.3 Načrtovane ostale aktivnosti v letu .....	50
1.7.3.1 Načrt pridobivanja nacionalnih projektov .....	50
1.7.3.2 Načrtovane in realizirane prijave za pridobivanja mednarodnih projektov .....	50
1.7.3.3 Nova mentorstva mladim raziskovalcem .....	51
b) Načrt investicij .....	51
c) Kadrovski načrt .....	52
d) Načrt ravnanja s stvarnim premoženjem .....	55
1.8 Kratko poročilo – ocena o doseženih ciljih in rezultatih zavoda za leto 2014 .....	55

### 2. FINANČNI NAČRT ZA LETO 2015 .....

61

2.1 Načrt prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka .....	61
2.2 Načrt prihodkov in dohodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka .....	63
2.3 Načrt prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnost .....	64
2.4 Načrt prihodkov – okvir proračunskih sredstev za raziskovalno dejavnost .....	65
2.5 Načrt računa finančnih terjatev in naložb .....	66
2.6 Načrt računa financiranja 2.7 Obrazložitev finančnega načrta .....	67
2.7.1 Obrazložitev načrta prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka .....	68
2.7.1.1 Prejemki .....	68
2.7.1.2 Izdatki .....	68
2.7.1.3 Investicijski izdatki .....	68
2.7.2 Obrazložitev načrta prihodkov in dohodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka .....	68
2.7.2.1 Prihodki .....	68
2.7.2.2 Odhodki .....	69
2.7.3 Obrazložitev načrta prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti .....	70



# 1 PROGRAM DELA ZA LETO 2015

## 1.1 Poudarki

### 1.1.1 Organi zavoda

#### Upravni odbor ZRC SAZU

UO ZRC SAZU se je konstituiral 12. 10. 2011 za mandatno obdobje do 12. 10. 2015.

Sestavlja ga devet članov:

- dr. Radivoj Riha (predsednik),
- dr. Petra Svobljšek (podpredsednica),
- dr. Lučka Lorber, Univerza v Mariboru
- akademik dr. Andrej Kranjc,
- Zoran Mezeg, upravni direktor SAZU,
- dr. Barbara Murovec,
- akademikinja dr. Dragica Turnšek,
- dr. Anton Velušček,
- akademik dr. Mitja Zupančič,
- dr. Oto Luthar, direktor ZRC SAZU, član po položaju.

#### Znanstveni svet ZRC SAZU

ZS ZRC SAZU se je konstituiral 4. 4. 2012 za mandatno obdobje do 4. 4. 2016 in ga sestavlja 13 članov:

dr. Aleš Smrekar, predsednik,  
dr. Janja Žitnik Serafin, podpredsednica,  
dr. Darjenka Mihelič, v p.,  
dr. Matija Ogrin,  
dr. Marjeta Šašel Kos,  
dr. Jožica Škofic,  
dr. Borut Telban,  
dr. Nadja Zupan Hajna,  
izr. članica SAZU dr. Tatjana Avšič - Zupanc,  
akad. prof. dr. Matija Gogala,  
akad. prof. dddd. Jože Krašovec,  
izr. član SAZU dr. Peter Štih,  
dr. Oto Luthar, direktor ZRC SAZU, član po položaju.

#### Direktor ZRC SAZU

Prof. dr. Oto Luthar, znanstveni svetnik; mandatno obdobje: 1. 10. 2012 do 30. 9. 2017

## **Delavci s posebnimi pooblastili**

### **Pomočnice direktorja**

- Vanda Baloh – finančno in ekonomsko področje; mandatno obdobje: 1. 7. 2013 do 30. 6. 2017
- mag. Jerneja Fridl – področje aplikativnih raziskav; mandatno obdobje: 1. 12. 2013 do 30. 11. 2017
- dr. Mimi Urbanc – področje mednarodnih projektov; mandatno obdobje: 1. 5. 2014 do 30. 4. 2018
- Tanja Valte – upravno in kadrovsko področje; mandatno obdobje: 1. 7. 2013 do 30. 6. 2017

### **Predstojniki inštitutov, vodje enot**

- Biološki inštitut Jovana Hadžija; predstojnik dr. Matjaž Kuntner
- Družbenomedicinski inštitut; predstojnica dr. Duška Knežević Hočevar
- Filozofski inštitut; predstojnik dr. Rado Riha
- Geografski inštitut Antona Melika; predstojnik dr. Drago Perko
- Glasbenonarodopisni inštitut; vršilka dolžnosti predstojnice dr. Marjetka Golež Kaučič do 17. 2. 2015; predstojnik dr. Drago Kunej od 18. 2. 2015
- Inštitut za antropološke in prostorske študije; predstojnik dr. Ivan Šprajc
- Inštitut za arheologijo; predstojnica dr. Jana Horvat
- Inštitut za kulturno zgodovino; vršilec dolžnosti predstojnika dr. Oto Luthar
- Inštitut za raziskovanje krasa; predstojnik dr. Tadej Slabe
- Inštitut za slovenski jezik Frana Ramovša; predstojnik dr. Marko Snoj
- Inštitut za slovensko izseljenstvo in migracije; predstojnica dr. Marina Lukšič-Hacin
- Inštitut za slovensko literaturo in literarne vede; predstojnik dr. Marko Juvan
- Inštitut za slovensko narodopisje; predstojnica dr. Ingrid Slavec Gradišnik
- Muzikološki inštitut; predstojnica dr. Metoda Kokole
- Paleontološki inštitut Ivana Rakovca; predstojnica dr. Špela Goričan
- Umetnostnozgodovinski inštitut Franceta Steleta; predstojnica dr. Barbara Murovec
- Zgodovinski inštitut Milka Kosa; predstojnica dr. Petra Svoltjšak
- Inštitut za kulturne in spominske študije; predstojnica dr. Tanja Petrović
- Založba ZRC SAZU; vodja mag. Aleš Pogačnik
- Raziskovalna postaja Maribor, Raziskovalna postaja Petanjci; vodja dr. Maja Godina Golija
- Raziskovalna postaja Nova Gorica; vodja dr. Danila Zuljan Kumar

## **Kolegij ZRC SAZU**

Kolegij ZRC SAZU sestavljajo direktor, pomočnice direktorja ZRC SAZU, predstojniki inštitutov, vodja in glavni urednik Založbe ZRC SAZU ter vodje raziskovalnih postaj.

### 1.1.2 Načrtovani dosežki

- Število raziskovalnih projektov ARRS, razdeljeno na število projektov, katerih nosilec je ZRC SAZU, in število projektov, kjer je ZRC SAZU sodelujoča institucija

Vrste projektov	Leto 2015
ZRC SAZU nosilec	27
ZRC SAZU sodelujoči	17
Podaljšani projekti	34
<b>Skupaj</b>	<b>78</b>

- Število raziskovalnih programov

	Leto 2015
Št. raziskovalnih programov	18

- Pet načrtovanih najpomembnejših nakupov raziskovalne opreme:

- petrografski mikroskop Olympus za pregledovanje geoloških vzorcev,
- mikroskop s svetlobnim virom (odsevna/presevna svetloba),
- mikroskopska kamera Olympus,
- programska oprema Microsoft,
- podatkovni in aplikacijski strežniki ter sistem za izdelavo varnostni kopij.

- Načrtovano število raziskovalcev, razdeljeno glede na spol raziskovalcev na dan 31. 12. 2015

	31. 12. 2014	31. 12. 2015
Raziskovalci	111	114
Raziskovalke	129	134
<b>SKUPAJ</b>	<b>240</b>	<b>248</b>

- Načrtovano število raziskovalcev, vključenih v pedagoški proces

	Leto 2015
Št. vključenih raziskovalcev	101

- Načrtovano število upokojitev in prenehanj delovnih razmerij skladno z določili ZUJF v letu 2015

Sedmim sodelavcem bo prenehalo delovno razmerje zaradi upokojitve po ZUJF-u.

- Načrtovano število odličnih tujih uveljavljenih znanstvenikov, gostujočih na ZRC SAZU nad pol leta

	Leto 2015
Št. znanstvenikov	2

- **Načrtovani delež sredstev iz gospodarstva (v % od skupnih sredstev)**

Ocenjujemo, da bo glede na pretežno humanistično usmeritev našega zavoda delež sredstev iz gospodarstva v letu 2015 predstavljal dober odstotek in pol celotnih prihodkov.

- **Načrtovano število mladih raziskovalcev**

	Leto 2015
Št. mladih raziskovalcev	35

- **Načrtovano število projektov iz Okvirnega programa EU oziroma Obzorja 2020**

	Leto 2015	
	Že odobreni	Novi načrtovani
7. okvirni program oz. Obzorje 2020	8	2

- **Načrtovana sredstva, pridobljena iz Okvirnega programa EU oz. Obzorja 2020**

Načrtovana sredstva	Leto 2015 v EUR	
	Že odobrena	Nova načrtovana
7. okvirni program oz. Obzorje 2020	364.000	50.000

## 1.2 Dolgoročni cilji delovanja

Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti (ZRC SAZU) je javni raziskovalni zavod, ki ga sestavlja **18 raziskovalnih inštitutov** in tri regionalne raziskovalne postaje (Nova Gorica, Maribor, Petanjci). ZRC SAZU je osrednja znanstvena ustanova na področju humanistike, raziskovalno delo raziskovalnih skupin pa sega tudi na področje družboslovja, naravoslovja in družbene medicine. Temeljni program centra predstavljajo raziskave naravne in kulturne dediščina slovenskega naroda.

### Vizija, poslanstvo in področja delovanja

Glavno poslanstvo zavoda je:

- temeljno raziskovalno delo,
- objavljanje in aplikacija pridobljenih rezultatov ter
- prenos znanja in vzgoja vrhunskih mladih doktorjev znanosti.

Zapisi smo se odgovornemu in kritičnemu raziskovalnemu delu na posameznih znanstvenih področjih (zgodovini, umetnostni zgodovini, arheologiji, muzikologiji, izseljenstvu in migracijah, slovenskem jeziku, književnosti, narodopisju, glasbenem narodopisju, kulturni zgodovini, antropologiji, krasoslovju, geografiji, paleontologiji, biologiji, prostorskih vedah, družbeni medicini in filozofiji) in njihovemu interdisciplinarnemu povezovanju. Sistematično zbiranje, urejanje in ustrezna hramba gradiva omogočajo nastanek kakovostnih, inovativnih in odmevnih rezultatov, spoznanj in dosežkov ter njihov prenos v izobraževalne programe. Z uporabnimi znanji in dosežki bogatimo družbo in podpiramo delo gospodarskih družb, z raziskovanjem, s širjenjem vednosti in razumevanjem kulturnih praks, razvoja jezika, umetnostne dediščine in naravnih pojavov pa odločilno pripomoremo k varovanju naše naravne in kulturne dediščine.

Naša vizija je še naprej graditi in krepiti nacionalno in mednarodno prepoznavnost. To nam bo uspelo z znanstveno in upravljavsko odličnostjo, sodelovanjem s sorodnimi domačimi in tujimi ustanovami ter z izkoriščanjem našega interdisciplinarnega in multidisciplinarnega značaja.



Zato smo se odločili za gradnjo ustvarjalnega in intelektualno prodornega delovnega okolja, ki bo spodbujalo in ustrezno nagrajevalo kakovostno delo, odgovornost, proaktivnost in samoiniciativnost, ob tem pa upoštevalo individualnosti in posebnosti tako raziskovalnih skupin kakor tudi posameznih raziskovalk in raziskovalcev.

## **Dolgoročni cilji delovanja**

### ***Raziskovanje***

- sistematično temeljno raziskovanje na znanstvenih področjih, na katerih delujemo;
- v sodelovanju z ustanoviteljico, Slovensko akademijo znanosti in umetnosti, nadaljevati izvajanje programa *Naravna in kulturna dediščina slovenskega naroda* in povečanje sredstev zanj na raven leta 2011;
- povečanje obstoječega programskega financiranja in pridobitev vsaj enega novega raziskovalnega programa, in sicer na področju družbenomedicinskih raziskav;
- vzpostavitev večinskega institucionalnega financiranja javnega raziskovalnega zavoda;
- povečanje števila temeljnih, postdoktorskih in aplikativnih raziskav;
- povečanje števila mednarodnih projektov iz razpisov Obzorja 2020 in pridobitev koordinatorskega projekta;
- pridobiti nova in poglobiti obstoječa sodelovanja z gospodarskimi subjekti, državnimi agencijami in zavodi;
- s ciljnim in aplikativnimi projekti poskrbeti za stalen prenos raziskovalnih spoznanj o naravni in kulturni dediščini v aktualni družbeni trenutek in prostor ter intenzivna vključitev v projekte za načrtovanje regionalnega razvoja;
- še večja vključitev rezultatov raziskav v evropske in druge mednarodne raziskovalne mreže;
- uvajanje novih raziskovalnih področij;
- aktivno vključevanje v sooblikovanje državnih politik na področjih, s katerimi se ukvarjajo inštituti ZRC SAZU.

### ***Raziskovalna infrastruktura***

- učinkovita podpora raziskovalnim programom in projektom;
- redno dopolnjevanje knjižničnega gradiva;
- sistematično terensko delo;
- skrb za nacionalno digitalno infrastrukturo za humanistiko v okviru nacionalnega infrastrukturnega projekta SI-DIH in pod zaščito Konzorcija za evropsko raziskovalno infrastrukturo ERIC DARIAH;
- varovanje in bogatenje podatkovnih zbirk posameznih inštitutov, ki združujejo najrazličnejše podatke o naravni in kulturni dediščini Slovenije, integracija podatkovnih zbirk v evropske digitalne repozitorije in nadaljevanje priprave korpusov naravne in kulturne dediščine;
- tesnejše sodelovanje z zunanjimi IT-partnerji na področju digitalizacije in spletnih predstavitev raziskovalnih dejavnosti in rezultatov;
- sistematična izdajateljska in založniška dejavnost, ki bo podpirala objavljanje temeljnih znanstvenih monografij, v katerih bomo sintetizirali skupna in celovita spoznanja;
- urejanje in izdajanje revij ter krepitev njihove vidnosti;
- objavljanje v najbolj kakovostnih revijah in pri priznanih znanstvenih založbah;
- ohraniti sprotno predstavljanje raziskovalnih rezultatov;
- prenos znanja v širok krog uporabnikov prek že uveljavljenih prireditev;
- nadaljevanje uveljavljenih znanstvenih srečanj in organizacija novih;
- iskanje novih prodajnih poti za znanstveno literaturo, predvsem v e-obliki, tako doma kot v tujini, in prodajno-promocijsko sodelovanje s sorodnimi slovenskimi ustanovami, tudi komercialnimi založbami;
- vzpostavitev univerzalnega skladišča elektronskih publikacij, ki omogoča tako prosti dostop kot neposredno prodajo, ter preoblikovanje založbe v osrednjo slovensko institucijo znanstvenega tiska, ki redno objavlja visoko kakovostne raziskave.

### ***Izobraževanje***

- kakovostno izobraževanje in učinkovito usposabljanje mladih raziskovalcev;
- povečanje števila mladih raziskovalcev;
- vključevanje raziskovalk in raziskovalcev ZRC SAZU v vse ravni visokošolskega izobraževanja, prenos raziskovalnih rezultatov v pedagoški proces v okviru Podiplomske šole ZRC;

## **Upravljanje**

- skrbno oblikovanje raziskovalnih skupin, večja vključenost tujih raziskovalk in raziskovalcev ter povečanja konkurenčnosti raziskovalnih skupin;
- ohranjanje finančne trdnosti ustanove in zagotovitev bolj stabilnega financiranja;
- večji poudarek na internem in eksternem izobraževanju zaposlenih na vseh ravneh in vseh področjih (vodenje, upravljanje, prijavljanje projektov);
- pridobitev in ureditev poslovnih prostorov, s katerimi bomo zagotovili boljše materialne razmere za delo;
- izgradnja in oprema Raziskovalne postaje Barje z namenom pridobitve prostorov za Biološki inštitut Jovana Hadžija in delno tudi za Inštitut za arheologijo, za hranjenje gradiva in manj pogosto literature, za izvajanje laboratorijskih dejavnosti, pridobitev prostorov za pripravo in hrambo arheoloških sond in paleontoloških vzorcev ter pridobitev informacijsko-predstavitvenega prostora;
- nacionalno financiranje mora ostati temeljni vir, ki bo omogočal sodelovanje v evropskih projektih; zaradi zahtevanega sofinanciranja so slednji lahko le dopolnilo, ne pa nadomestilo za nacionalno financiranje;
- proaktivno sodelovanje s pristojnimi ustanovami, opozarjanje na probleme in iskanje rešitev, ki bodo omogočale gospodarno poslovanje ter dolgoročni obstoj in razvoj zavoda. Pri tem se bomo povezovali z drugimi javnimi raziskovalnimi zavodi v okviru Koordinacije samostojnih raziskovalnih inštitutov Slovenije;
- ohranitev in utrditev diagonalne mreže raziskovalnih postaj ZRC: Petanjci pri Murski Soboti–Maribor–Nova Gorica.

## **1.3 Letni cilji delovanja**

Letni cilji raziskovanja so oblikovani na podlagi našega dolgoročnega raziskovalnega programa ter vsakokratnih nacionalnih in mednarodnih raziskovalnih projektov. Vsebina je podrobneje predstavljena v poglavju 1.7.

Poleg običajnih prijav na nacionalne in mednarodne projektne in infrastrukturne razpise bomo še posebej pozorni za razpise, ki bodo izšli iz nastajajoče strukturne in kohezijske politike.

Na posameznih področjih raziskovanja moramo z veliko večino inštitutov doseči ali ohraniti raven referenčnih raziskovalnih skupin. Ob preišljenem kadrovanju in skrbnem oblikovanju raziskovalnih skupin moramo za to skrbeti za neprekinjeno delo na sintezah (slovarji, pravopis, umetnostna topografija, biografski leksikon ...), zagotavljati kakovost naših serijskih publikacij in vzdrževati ter nadgrajevati naše digitalne zbirke

### **Kadrovski načrt**

Pri pripravi kadrovskega načrta izhajamo iz kadrovskih potreb, ki jih narekuje izvajanje raziskovalnega dela ter ga prilagajamo finančnim zmožnostim. Zato v letošnjem letu po daljšem času načrtujemo povečanje števila zaposlenih za 8. Glede na to, da se v zadnjih štirih letih zmanjšalo že za 28, je takšen porast več kot pričakovan.

### **Financiranje raziskav**

Še naprej si bomo prizadevali za korenito spremembo načina financiranja raziskovalnega dela. Zavzemali se bomo za način, ki ga na tem področju predvideva predlog novega zakona o raziskovalni in inovacijski dejavnosti.

Ta dokument namreč poleg obstoječih uvaja tudi nove instrumente financiranja. Pri tem kaže posebej poudariti temeljne nacionalne raziskave, povečane raziskovalne programe, v manjšem delu pa naj bi se ohranili tudi raziskovalni projekti. Pomembna novost, ki jo predvideva zakon, je t. i. »institucionalno financiranje«, ki vključuje sredstva za ustanoviteljske obveznosti, temeljne nacionalne raziskave ter raziskovalne in infrastrukturne programe. Predlagali smo tudi daljšo evalvacijsko dobo (najmanj sedem let) in mednarodno ocenjevanje raziskovalnih inštitutov.

### *Mednarodni projekti*

Tudi v prihodnje se bomo v evropske projekte vključevali na različnih ravneh. Prek razvejanih mednarodnih stikov si bomo utirali pot v konzorcije partnerjev in izkoristili notranji potencial ter sami aktivno sodelovali v procesu oblikovanja projektnih predlogov kot vodilni partner.

Dolgoročna vizija ZRC SAZU je še intenzivnejše vključevanje v vse mehanizme. Rezultati te usmeritve se kažejo tudi skozi večje število nastajajočih projektnih predlogov za razpise HERA in Obzorje 2020. V okviru teh prizadevanj nastopamo v vrsti projektnih konzorcijev, kar nekaj predlogov pa pripravljamo kot t. i. nosilna ustanova. Obenem bomo izkoriščali možnosti, ki jih nudijo vsi drugi razpisi.

### **Mreža raziskovalnih postaj**

Po prenovi prostorov raziskovalne postaje ZRC SAZU Nova Gorica si od najstarejše raziskovalne postaje obetamo še več odmevnih raziskovalnih rezultatov, predvsem pa boljšo povezanost z regionalnim okoljem in kolegi v sosednji Italiji. V okviru slednjega bomo širili sodelovanje s slovenskimi kolegicami in kolegi iz zamejstva, kakor tudi sodelovanje z raziskovalkami in raziskovalci iz furlanskih univerz. Podobna ambicija nas žene v Mariboru, kjer si preko RP Maribor obetamo poglobitev sodelovanja z Univerzo Karla Franca v Gradcu in sodelovanje s tamkajšnjimi raziskovalci v sklopu *Joanneum Universalmuseum* in *Joanneum Research*.

Če nam bo uspelo pridobiti načrtovanega mladega raziskovalca v Sekciji za interdisciplinarno raziskovanje, se nam obeta tudi oživitev skupine v RP Prekmurje.

### **Prostori**

#### ***Raziskovalna postaja Barje ZRC SAZU***

Kljub manjšemu zmanjšanju števila zaposlenih se še vedno soočamo s pomanjkanjem prostorov, namenjenih za delovne kabinete, laboratorije, knjige in arhivsko gradivo. Večina arhiva se še vedno nahaja v najetih prostorih z določeno dobo najema. Posebej problematični sta skladišči na Šmartinski in Dunajski cesti v Ljubljani. Znatna količina arhivskih gradiv zaseda tudi dragocene prostore na Novem trgu 2. Razpršenost lokacij, neustrezna površina in omejen čas trajanja najema so glavni razlogi, ki dodatno opredeljujejo in opravičujejo investicijo v Raziskovalno postajo Barje ZRC SAZU na lgu.

V tem zvezi si pospešeno prizadevamo za pridobitev gradbenega dovoljenja, saj želimo začeti graditi najkasneje v začetku 2016, ko naj bi pridobili drugi del rezerviranih sredstev MIZŠ. Prvi del je bil namenjen nakupu zemljišča in arheološkemu sondiranju zemljišča. Pri slednjem smo naleteli na izjemno zanimive in dragocene ostanke ceste, naselja in pokopališča iz poznorimskega (?) obdobja.

V prostorih Raziskovalne postaje Barje ZRC SAZU načrtujemo kabinete, laboratorije s pripadajočimi prostori Biološkega inštituta Jovana Hadžija, prostore za pripravo in hrambo arheoloških vzorcev in sond, pripravo in hrambo paleontoloških vzorcev in laboratorij za geografske preiskave. Na tej lokaciji bomo poskrbeli tudi za hrambo manj frekventnih knjig knjižnic inštitutov ZRC SAZU in zaloge knjig Založbe ZRC.

#### ***Načrtovani viri financiranja investicije »Raziskovalna postaja Barje ZRC SAZU« po letih***

Viri financiranja po letih in financerjih (v EUR)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Skupaj
MIZŠ	0	21.000	334.511	0	1.285.154	2.438.952	<b>4.079.617</b>
ZRC SAZU	2.400	769	71.421	30.879		33.415	<b>138.884</b>
<b>Skupaj</b>	<b>2.400</b>	<b>21.769</b>	<b>405.932</b>	<b>30.879</b>	<b>1.285.154</b>	<b>2.472.367</b>	<b>4.218.501</b>

#### ***Trg francoske revolucije***

Večji del prostorov, ki jih uporabljamo v stavbi na Trgu francoske revolucije 7 v Ljubljani, ima ZRC SAZU v najemu od Mestne občine Ljubljana. Del stavbe, ki v naravi predstavlja lokal v pritličju pa je v lasti ZRC. Dne 1. 10. 2011 je postala pravnomočna odločba o vrnitvi 1/6 stavbe denacionalizacijskim upravičencem. Kljub ugovorom in pritožbam je upravni organ odločil, da je ZRC SAZU zavezanec za vrnitev 1/6 od 58/1000 deleža na stavbi.

S pravnomočnostjo odločbe o denacionalizaciji je 1/6 prostorov v naši lasti postalo lastnina denacionalizacijskih upravičencev. Po ocenitvi GURS je vrednost naših prostorov ocenjena na 80.000 EUR, zato bo ZRC SAZU v nadaljevanju skušal z denacionalizacijskimi upravičenci skleniti dogovor o plačilu odškodnine za 1/6 prostorov in s tem ponovno pridobiti lastništvo na celotnem prostoru. Dogovarjanja v zvezi z ureditvijo lastništva na trgu Francoske revolucije 7 z lastniki 1/6 stavbe še vedno potekajo. Upamo, da jih bomo v letu 2015 lahko zaključili, tako kot smo že načrtovali v programu dela za leto 2014.

#### 1.4 Zakonske in druge podlage

- Zakon o Slovenski akademiji znanosti in umetnosti (Uradni list RS, št. 48/1994)
- Zakon o zavodih (Uradni list RS, št. 12/91, 45/94, 8/96, 18/98, 36/00 in 127/06);
- Zakon o raziskovalni in razvojni dejavnosti (UPB-1 Uradni list RS, št. 22/06, 61/06, 112/07, 9/11);
- Pravilnik o postopkih (so)financiranja, ocenjevanja in spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, 4/11, 72/11, 45/12, 96/13, 100/13, 92/14);
- Uredba o normativih in standardih za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti financirane iz Proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 103/11, 56/12, 15/14);
- Pravilnik o Ciljnih raziskovalnih programih (CRP) (Uradni list RS, št. 43/11, 6/12);
- Zakon o javnih finančah (Uradni list RS, št. 79/99, 124/00, 79/01, 30/02, 56/02, 110/02, 127/06, 14/07, 109/08, 49/09, 38/210-ZUKN, 107/10, 11/11-UPB4, 14/13, 101/13 );
- Zakon o računovodstvu (Uradni list RS, št. 23/99, 30/02-ZJF-C in 114/06-ZUE) s številnimi izvedbenimi predpisi;
- Pravilnik o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava (Uradni list RS, št. 115/02, 21/03, 134/03, 126/04, 120/07, 124/08, 58/10, 60/10, 104/10, 104/11).
- Pravilnik o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev (Ur. l. RS 45/05, 138/06, 120/07, 48/09, 112/09, 58/10, 108/13).
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju (Uradni list RS, 108/2009-UPB 13, 13/2010, 59/2010, 85/2010, 107/10, 35/11, 110/2011, 27/2012, 40/2012, 46/2013 ZUJF, 50/2014, 95/2014-ZUPPJS15);
- Uredba o delovni uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela za javne uslužbence (Uradni list RS, št. 53/08, 89/08, 94/2010 ZIU, 46/2013);
- Uredba o delovni uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu (Uradni list RS, 97/2009);
- Uredba o spremembah in dopolnitvah uredbe o delovni uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu (Uradni list RS, 41/2012);
- Kolektivna pogodba za raziskovalno dejavnost s spremljajočimi aneksi (Uradni list RS, št. 5/1993, 18/1994-ZRPJZ, 50/1994, 45/1996, 40/1997, 51/1998 (73/1998 popr.), 39/1999-ZMPUPR, 106/1999, 107/2000, 64/2001, 84/2001 (85/2001 popr.), 61/2008, 61/2008, 67/2008, 83/2010, 89/2010, 40/2012, 46/2013);
- Pravilnik o napredovanju zaposlenih v javnih zavodih s področja raziskovalne in razvojne dejavnosti (Uradni list RS, št. 86/208/, 109/2008, 73/2011);
- Zakon za uravnoteženje javnih financ (Uradni list RS, št. 40/12, 85/14-ZUJF B, 95/14-ZUJF C);
- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2014 in 2015 (ZIPRS1415) (Uradni list RS, št. 101/13, 38/14, 84/14-ZIPRS1415-B, 95/14-ZIPRS1415-C);
- Navodili Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport številka 0140-23/2014/28 z dne 8. 1. 2015;
- Zakon o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela v javnem sektorju za leto 2015 (Uradni list RS št. 95/2014).

## 1.5 Fizični, finančni in opisni kazalci, s katerimi se merijo zastavljeni cilji

	Kazalnik	2015
1.	Število raziskovalnih projektov	78
2.	Število mednarodnih projektov	31
3.	Število raziskovalnih programov – vključno s sodelujočimi	18
4.	Število mladih raziskovalcev	35
5.	prihodki iz tržne dejavnosti v EUR	505.000

## 1.6 Izhodišča in kazalci, na katerih temeljijo izračuni in ocene potrebnih sredstev

Finančni načrt smo pripravili skladno z upoštevanjem veljavnih zakonskih predpisov. Sredstva za plače smo načrtovali skladno z zakonodajo ter z dodatnim upoštevanjem Zakona o izvrševanju proračuna RS ter načrtovane vrednosti ohranili znotraj tekočih transferjev, kakor to nalaga 49. člen ZIPRS 1415. Sredstva za plače so načrtovana po obračunskem načelu na način, da v delu, ki je financiran iz tekočih transferov ARRS ne presegajo načrtovane maksimalne višine tekočih transferov. Glede na to, da še nismo prejeli izhodišča MIZŠ za pripravo finančnega načrta, smo tekoče transfere ocenili glede na veljavne pogodbe oz. v višini projektih sredstev preteklega leta. V primeru pridobitve novih projektov se finančni načrt lahko spremeni.

- Sredstva za plače načrtujemo z upoštevanjem veljavne zakonodaje. Načrtovana finančna sredstva za izplačilo plač so v skladu z izhodišči Zakona o sistemu plač v javnem sektorju, s Kolektivno pogodbo za raziskovalno dejavnost, Zakonom o uravnoteženju javnih financ, Zakonom o izvrševanju proračuna 1415, Zakonom o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela v javnem sektorju za leto 2015, znotraj ocenjenih tekočih transferjev, ki so podlaga za izhodišča po 49. členu ZIPRS 1415, ter s predvidenimi kadrovskimi spremembami.
- Sredstev za redno delovno uspešnost nismo načrtovali.
- Načrtovani delež delovne uspešnosti iz naslova povečanega obsega znašajo 2,4 % celotne bruto mase za plače in se izplačuje iz sredstev na projektih in iz prihrankov, ki jih ustvarimo, ker ne nadomeščamo začasno odsotnih delavcev z dodatnimi zaposlitvami in iz naslova zakonsko dovoljenih prihrankov na nezasedenih delovnih mestih.
- Splošna uskladitev osnovnih plač v letu 2015 ni načrtovana.
- Regres izplačujemo skladno z določili 8. člena Zakona o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela v javnem sektorju za leto 2015.
- V letu 2015 načrtujemo obseg sredstev za izplačilo napredovanj in dodatka na delovno dobo v višini dobrih 6 % bruto stroškov dela zaposlenih. Med stroške so vključeni dodatni stroški iz naslova pravice do višje plače tistih zaposlenih, ki bodo so napredovali 1. 4. 2015. Pravico do višje plače bodo pridobili 1. 12. 2015.
- Načrtovana sredstva za izplačilo jubilejnih nagrad znašajo 9.673 EUR. Potrebna sredstva za izplačilo odpravnin ob upokojitvi, odpravnin ob prenehanju zaposlitve za določen čas znašajo 63.995 EUR bruto.
- Načrtovana višina sredstev za dodatno pokojninsko zavarovanje znaša 117.000 EUR. Višina sredstev se načrtuje glede na veljavno premijo dodatnega pokojninskega zavarovanja za javne uslužbenke. Višina premije, ki se plačuje v sklad dodatnega pokojninskega zavarovanja pri Prvi osebni zavarovalnici, d. d., se upravičencem določi v višini minimalne premije, razen za direktorja in vodilne delavcev, za katere je določena premija z upoštevanjem zakonskih omejitev.
- Načrtovana višina dnevnega nadomestila za prehrano na zaposlenega znaša 3,57 EUR na dan.

- Načrtovana višina povračila stroškov prevoza na delo in z dela znaša 175.643 EUR.
- Ob upoštevanju razpoložljivih sredstev in ob predpogoju racionalnega in gospodarnega poslovanja, v letu 2015 načrtujemo stroške za material in storitve na ravni v enaki višini kot lani.
- Spremembe v izplačevanju drugih izdatkov zaposlenim:
  - S 1. 12. Zapadejo v napredovanja zaposlenih v višji plačni razred aprila letos;
  - vplačana bo nižja premija dodatnega pokojninskega zavarovanja za javne uslužbenke;
  - solidarnostne pomoči se zaradi omejitve le na zaposlene z minimalno plačo v praksi skoraj več ne izplačujejo.
- Pomembnejše postavke stroškov:
  - stroški materiala: stroški materiala za čiščenje in higieno, stroški strokovne literature, stroški električne energije ter stroški materiala za tekoče vzdrževanje objektov in opreme,
  - stroški storitev: stroški najemnin, stroški storitev zunanjih sodelavcev, stroški terenskega dela in službenih potovanj, stroški storitev vzdrževanja programske opreme, stroški posodobitve informacijskih sistemov, stroški storitev investicijskega in tekočega vzdrževanja objektov in opreme, stroški za izobraževanje in stroški šolnin za mlade raziskovalce.
- V finančnem načrtu predvidevamo ohranjanje stroškov amortizacije na lanskoletni ravni. S sicer omejenimi nabavami raziskovalne opreme bomo morali poskrbeti za posodobitev opreme in s tem ohranitev potrebne konkurenčnosti. Strošek letne amortizacije se znižuje tudi zato, ker amortizacijo delno pokrivamo iz namenskih virov in presežkov prihodkov iz preteklih let. Amortizacija za neopredmetena osnovna sredstva predstavlja 2 % in amortizacija za opredmetena osnovna sredstva 98 % celotne obračunane amortizacije.
- Amortizacija po vrstah dejavnosti (trg in javna služba). Amortizacija bremeni dejavnosti glede na ključ, ki je izražen v deležu stroškov dela posamezne dejavnosti v celotnih stroških dela. V prvem koraku na ravni posamezne organizacijske enote in v drugem koraku na ravni celotnega zavoda. Edina izjema so mednarodni projekti, na katerih amortizacija ni upravičeni strošek.
- Politika amortiziranja. Osnovna sredstva se redno odpisujejo posamično z uporabo metode enakomernega časovnega amortiziranja, ki se dosledno uporablja iz obračunskega obdobja v obračunsko obdobje, kot to predvideva Pravilnik o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev.
- Druga upoštevana izhodišča. Na strani prihodkov iz naslova javne službe smo za osnovo pri izračunu prihodkov upoštevali vrednost raziskovalne ure za leto 2015. Prihodke, za katere še nimamo pogodb, smo načrtovali skladno z načelom previdnosti. Na strani tržnih prihodkov v zaostrenih gospodarskih razmerah ne vidimo možnosti za rast cen naših storitev, če želimo ostati konkurenčni na omejenem raziskovalnem trgu.

## 1.7 Druga pojasnila, ki omogočajo razumevanje predlaganih ciljev

### a) Opis programov in projektov

#### 1.7.1 JAVNA SLUŽBA

##### 1.7.1.1 Raziskovalni programi ARRS

###### **Temeljne raziskave slovenske kulturne preteklosti**

*Oznaka:* P6-0052

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Miha Preinfalk

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V raziskovalnem programu so določene temeljne raziskovalne usmeritve: edicije virov za slovensko zgodovino, historična topografija in kolonizacija slovenskega prostora, upravna zgodovina, gospodarska in družbena zgodovina, s posebnim poudarkom na socialni in zdravstveni zgodovini, zgodovina plemstva na Slovenskem, slovenska zgodovina 19. in 20. stoletja, vključno z diplomatsko zgodovino in zgodovino prve svetovne vojne. Časovno zajemajo raziskave obdobje od zgodnjega srednjega veka do sredine 20. stoletja. Raziskave bodo usmerjene v konkretne edicije virov s komentarji, posebnim vidikom pravne zgodovine, določenim plemiškim družinam in njihovi vlogi in pomenu za slovenski prostor, 1. svetovni vojni ter drugim vprašanjem slovenske preteklosti.

###### **Slovenska umetnostna identiteta v evropskem okviru**

*Oznaka:* P6-0061

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Barbara Murovec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V okviru raziskovalnega programa se bo nadaljevalo temeljno raziskovanje likovne umetnosti in arhitekture Slovenije in njunega evropskega konteksta. Ob raziskovanju umetnostne dediščine po obdobjih bo del raziskav usmerjen v posamezne tematske sklope, sistematične nacionalne raziskave s področja virov, terminologije, biografsko-bibliografskega leksikona, topografije ter zgodovine in metodologije slovenske umetnostne zgodovine.

###### **Arheološke raziskave**

*Oznaka:* P6-0064

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Anton Velušček

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Program je usmerjen v temeljne raziskave, katerih cilj je pridobivanje novih znanj o razvoju človeka in družbe v najstarejših obdobjih jugovzhodno alpskega prostora.

Ker je večplasten, zaobjema širok lok od uvajanja in preverjanja novih raziskovalnih metod, izgrajevanja podatkovnih zbirk in dokumentacijskih sistemov pa vse do pridobivanja novih spoznanj o poselitvenih strukturah, gospodarstvu, družbenih procesih in načinu življenja ljudi, ki so od prazgodovine do zgodnjega srednjega veka prebivali na območju jugovzhodnih Alp.

###### **Raziskave slovenske glasbene preteklosti**

*Oznaka:* P6-0004

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Jurij Snoj

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Delo se bo nadaljevalo po zastavljenem načrtu. Še naprej bodo nastajale posamične specialne raziskave, s katerimi bodo odpravljene nekatere doslej spoznane bele lise v poznavanju starejše slovenske glasbene zgodovine. V letu 2015 bo izšla 2. knjiga (17. in 18. stoletje) in bo za natis pripravljena 3. knjiga (19. stoletje) v seriji monografij *Zgodovina glasbe na Slovenskem*.

### **Narodna in kulturna identiteta slovenskega izseljenstva v kontekstu raziskovanja migracij**

*Oznaka:* P5-0070

*Čas trajanja:* 1. 1. 2013–31. 12. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Janja Žitnik Serafin

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Glavna usmeritev programa je preučevanje kulturnega, političnega in socialnoekonomskega položaja slovenskih izseljencev in priseljencev v Slovenijo nekoč in danes, ki se odraža v njihovih možnostih za aktivno udeležbo v medkulturnem dialogu in za ohranjanje izvorne etnične in kulturne identitete. Pri raziskovanju teh vprašanj je bistvenega pomena primerjalna perspektiva, tako v okviru čim bolj razvejanih mednarodnih primerjav kot tudi v okviru dialoga med preteklostjo in sedanjostjo ter dialoga med slovensko izseljensko izkušnjo in priseljsko izkušnjo v Sloveniji.

### **Slovenski jezik v sinhronem in diahronem razvoju**

*Oznaka:* P6-0038

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Kozma Ahačič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V okviru programa se bodo nadaljevale temeljne raziskave slovenskega jezika, ki bodo v letu 2015 pripeljale do naslednjih končnih ali delnih rezultatov. Predviden je izid šestih jezikoslovnih monografij in enega lingvističnega atlasa. Zaključilo se bo delo pri konceptu za novi *Slovar slovenskega knjižnega jezika*. Nadaljevalo se bo delo pri naslednjih dolgoročnejših delih: *Slovar slovenskega knjižnega jezika 16. stoletja*, *Novi etimološki slovar slovenskega jezika*, *Pravni terminološki slovar*, *Agronomski terminološki slovar*, *Živinorejski terminološki slovar* in več drugih področnih terminoloških slovarjev. Nadaljevala se bo redakcija slovenskega zvezka *Slovanskega lingvističnega atlasa* (i, y) in dodeljenih kart za *Evropski lingvistični atlas*.

### **Vključevanje pravnega izrazja evropskega prava v slovenski pravni sistem**

*Oznaka:* P5-0217

*Čas trajanja:* 1. 1. 2014–31. 12. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Grega Strban (Pravna fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Tanja Fajfar

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevala se bo leksikografska obdelava gradiva, ki ga pošilja Pravna fakulteta Univerze v Ljubljani. Podatki, popravki in dodatki se bodo vnašali v slovaropisni program in nadgrajevali.

### **Literarnozgodovinske, literarnoteoretične in metodološke raziskave**

*Oznaka:* P6-0024

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Mariboru

*Vodja:* dr. Marko Juvan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevale se bodo raziskave slovenske in primerjalne literarne zgodovine (starejše in novejšo slovo, rokopisi, mednarodni tokovi in smeri, svetovna literatura), literarne teorije (naratologija, literarni sistem, produkcija, interdiskurzivnost) in metodologije (zgodovina in družbene vloge literarne vede, njen položaj v sistemu znanosti). Pripravljene bodo elektronske in knjižne znanstvenokritične izdaje starejšega in novejšega slovenskega slovo ter literarnozgodovinskih del.

### **Etnološke in folkloristične raziskave kulturnih prostorov in praks**

*Oznaka:* P6-0088



*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Jurij Fikfak

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Problemski in empirični okvir programa sta koncepta kulturni prostor in praksa (topološki in tvornostni vidik). Preokvirjamo ju z dinamiko prostora kot materialnega, socialnega in simbolnega lokusa vseh kulturnih praks, preživetvenih načinov, oblik vzajemnosti in mobilnosti, ustvarjalnosti (zlasti tudi estetske), reprodukcije tradicije in sodobne inovativnosti. Ob procesualnem vidiku kulturnih praks mislimo na socializacijo/inkulturacijo, medgeneracijski prenos znanja, veščin in kulturne dediščine, upoštevamo vplive in posege države in EU (evropeizacija), dinamiko med lokalnim in globalnim. V teh procesih so zajete historične, prostorske, socialne in simbolne dimenzije vsakega kulturnega pojava ali prakse; predvsem mobilnost in komunikacija pa prostore teh praks definirata kot čez- in multilokalne. Posebej nas zanimajo tudi nove oblike družbene vzajemnosti, ki ustvarjalno kapitalizirajo tradicijo, katere sled je kulturna dediščina. Raziskave potekajo v naslednjih problemskih sklopih: Vprašanja discipline, Materialna kultura, Slovstvena folklor, Socialne prakse ter Multimedijski arhiv, vizualne raziskave in digitalna humanistika.

V program uvajamo izdajanje zbirke *Izbrana dela / etnologija, folkloristika in kulturna antropologija*.

### **Folkloristične in etnološke raziskave slovenske ljudske duhovne kulture**

*Oznaka:* P6-0111

*Čas trajanja:* 1. 1. 2014–31. 12. 2018

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Marjetka Golež Kaučič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Program predstavlja mozaični kompleks folklorističnih in etnoloških raziskav ljudske duhovne kulture, ki se ukvarjajo z vprašanji ustvarjalne in funkcionalne komunikacije ljudskega pesemskega, glasbenega in plesnega izročila, njegove teksture, teksta, konteksta in njegovih nosilcev, s posameznimi aspekti se interdisciplinarno dotikajo socialnih prvin duhovne kulture ter ugotavljajo različnosti in podobnosti v strukturi, funkciji in poetiki, življenjskem in zgodovinskem kontekstu in upoštevajo spreminjanje tradicije zaradi novih družbenih okoliščin, novih kulturnih dinamik in transformacij kulturnih praks. Razdeljen je na štiri raziskovalne sklope s posameznimi raziskovalnimi vsebinami, ki se povezujejo in delno tudi nadaljujejo raziskave preteklega programa, a dodajajo tudi nove. Jedro raziskav obsega sistematično in načrtno raziskovanje najširšega področja ljudske duhovne kulture na temelju terenskih raziskav, evidentiranja in kritični obdelavi virov in gradiva, sistematizaciji, katalogizaciji in digitalizaciji terenskega in arhivskega gradiva kot zaščito in povečanje vrednosti ljudske duhovne kulture in njene ustvarjalne transformacije.

### **Biografije, mentalitete, epohe**

*Oznaka:* P6-0094

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2019

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* ddr. Igor Grdina

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Program se posveča razkrivanju zgodovine slovenskega prostora v širšem evropskem kontekstu. V ospredju delovne pozornosti članov programske skupine je novejša zgodovina, zgodovina žensk in odnosov v manjših skupnostih. Člani skupine se posvečajo tudi primerjalnozgodovinskemu opazovanju preteklih pogledov na zgodovinsko dogajanje ter pričevanski kulturi ter presekom med zgodovino mentalitet in literarno zgodovino, saj je književnost kot najizbranejši izraz vedno signifikanten izraz določene epohe in njenih predstav o drugih dobah.

### **Kolektivni spomin in kulturna dinamika**

*Oznaka:* P6-0347

*Čas trajanja:* 1. 1. 2013–31. 12. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Univerza v Novi Gorici

*Vodja:* dr. Oto Luthar

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Programska skupina se pri svojem delu osredotoča na analizo kulture oblikovanja in preoblikovanja sodobnih spominskih praks ter dinamike kulturnih procesov, ki jih omenjene prakse odločilno zaznamujejo. Sodobna kultura spominjanja namreč ne vpliva samo na politike preteklosti oz. režime pisanja zgodovine/historične interpretacije, temveč skozi različne kulturne (literaturo, internet, film, likovno umetnost ...) in družbene prakse odločilno zaznamuje vsakdanje življenje državljanek in državljanov. Razvoj medijskih tehnologij in strategij je upravljanje s spominom morda

iztrgal iz domene političnega, vendar pa politično še nikoli ni bilo tako tesno prežeto z interpretacijo preteklosti, kot v obdobju po socializmu.

#### **Raziskovanje krasa**

*Oznaka:* P6-0119

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Tadej Slabe

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Sodelavci programa bodo izkoristiti prednost razvijanja vseh najbolj pomembnih področij krasoslovja in njihovega nadgrajevanja v celostno razumevanje krasa, kar utrjuje slovensko krasoslovje v eno vodilnih skupin v mednarodnih krogih, tako pri izpopolnjevanju temeljnega znanja o kraški dediščini, kar je izhodišče za smiselno načrtovanje življenja na krasu, in njegovo varovanje in poučevanju o krasu.

#### **Geografija Slovenije**

*Oznaka:* P6-0101

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Blaž Komac

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Program bo obsegal temeljna analitska in sintetična geografska preučevanja Slovenije, njenih pokrajinskih sestavin in regionalnih enot, geografske primerjalne študije, razvijanje geografske terminologije, vključno z zemljepisnimi imeni, ter razvijanje geografskih metod in tehnik ter geografskega informacijskega sistema in z njim povezane tematske kartografije. Raziskave bodo razdeljene v šest vsebinskih sklopov: fizična geografija (z naravnimi nesrečami), humana geografija (z regionalnim planiranjem), regionalna geografija, varstvo okolja, geografska terminologija (z zemljepisnimi imeni), geografski informacijski sistemi ter tematska kartografija.

#### **Paleontologija in sedimentarna geologija**

*Oznaka:* P1-0008

*Čas trajanja:* 1. 1. 2013–31. 12. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Špela Goričan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevali bomo paleontološke, sedimentološke in stratigrfske raziskave mezozojskih globokomorskih sukcesij v Sloveniji, Črni gori, Makedoniji in Omanu ter terciarnih sedimentov severovzhodne Slovenije in Istre. V mezozojskih kamninah bo biostratigrafija temeljila na radiolarijih, v terciarnih pa na diatomejah, morskih ježkih in mehkužcih. Nadaljevali bomo tudi paleontološke raziskave terciarnih vretenčarjev in jamskega medveda ter raziskave jamskih sedimentov in metamorfnih kamnin v Sloveniji.

#### **Biodiverziteteta: vzorci, procesi, predikcije in ohranjanje**

*Oznaka:* P1-0236

*Čas trajanja:* 1. 1. 2013–31. 12. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Matjaž Kuntner

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Temeljni raziskovalni program Biološkega Inštituta Jovana Hadžija ZRC SAZU bo zajemal raziskave biotske pestrosti (biodiverzitetete), ki bodo umeščene globalno in bodo vključevale taksonomsko, filogenetsko, genetsko, funkcionalno, prostorsko, interakcijsko in krajinsko diverziteteto v različnih časovnih okvirih. Raziskovali bomo vzorce genske, vrstne in ekosistemske diverzitetete živalstva in rastlinstva, tako na območju Slovenije kot globalno; procese, ki generirajo biodiverziteteto, od evlucijskih mehanizmov na izbranih organizmih do razvoja rastlinskih združb in vegetacije ter njeno razporeditev v krajini; ter predikcije biodiverzitetete, tako časovne kot prostorske, upoštevajoč klimatske in druge globalne spremembe. Z raziskavami bomo pripomogli k razumevanju in ohranjanju biodiverzitetete in njenih procesov.

#### **Antropološke in prostorske raziskave**

*Oznaka:* P6-0079

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2020

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Ivan Šprajc

#### *Vsebina raziskovalnega dela:*

Na področju prostorskih raziskav bomo nadaljevali z uporabo daljinskega zaznavanja in GIS v arheologiji in antropoloških vedah ter z razvijanjem novih tehnik in metod obdelave podatkov s težiščem na laserskem skeniranju (lidar). V okviru antropoloških raziskav bomo nadaljevali s socialno in kulturnoantropološkimi študijami na Papui Novi Gvineji, Albaniji in Srbiji ter z arheološkimi in arheoastronomskimi raziskavami na območju Mezoamerike.

#### **Pogoji in problemi sodobne filozofije**

Oznaka: P6-0014

Čas trajanja: 1. 1. 2015–31. 12. 2019

Financer: Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

Vodja: dr. Alenka Zupančič Žerdin

#### *Vsebina raziskovalnega dela:*

Osnovno izhodišče raziskave je preučevanje usode in mutacij tradicionalnih filozofskih kategorij v sodobni filozofski misli, po drugi strani pa vprašanje, katere so tiste ključne nove kategorije, ki jih v mišljenje vpelje sodobna filozofija. Okvir tega raziskovanja je določen s tremi temeljnimi vprašanji, ki tvorijo in narekujejo organizacijski princip celotne raziskave: vprašanje ontologije in kritike ontologije, vprašanje diskontinuitete (preloma, prekinitve, spremembe) in vprašanje časovnosti v njenih različnih razsežnosti.

### **1.7.1.2 Infrastrukturni program**

#### **Naravna in kulturna dediščina**

Oznaka: IP-0618

Čas trajanja: 1. 1. 2015–31. 12. 2020

Financer: Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

Vodja: mag. Jerneja Fridl

#### *Vsebina infrastrukturnega dela:*

V okviru infrastrukturnega programa Naravna in kulturna dediščina bomo tudi v prihodnjem letu nadaljevali s strokovno, tehnično in programsko podporo informacijski, dokumentacijski in prezentacijski dejavnosti sedemnajstih inštitutov in ene sekcije na ZRC SAZU. V letu 2015 bodo sodelavci v okviru infrastrukturnega programa nudili infrastrukturno podporo novim in obstoječim 18 raziskovalnim programom, 54 temeljnim raziskovalnim projektom, 13 aplikativnim in 8 podoktorskim projektom. Prav tako bodo s svojimi aktivnostmi nadaljevali v okviru treh že potekajočih ciljnih raziskovalnih projektov.

Poleg sodelovanja infrastrukturnih sodelavcev v raziskovalnih projektih, kjer se bodo prvenstveno ukvarjali predvsem z zbiranjem gradiva, vzorcev in podatkov na terenu, arhiviranjem gradiva, laboratorijskimi analizami, računalniškimi obdelavami podatkov, kartografsko dejavnostjo, urejanjem in vzdrževanjem podatkovnih zbirk, je pomembna dejavnost infrastrukturnega programa tudi podpora državnim in drugim vladnim organom ali resorjem pri izvajanju njihove službe. Nekatero od teh dejavnosti so že utečene in trajajo daljše časovno obdobje.

Večji obseg del bo zajemal tudi aktivnosti, povezane s publiciranjem naših znanstvenih dosežkov, saj Založba ZRC ostaja ena večjih znanstvenih založb v Sloveniji. Poleg izdajanja znanstvenih in strokovnih publikacij bo skrbela še za organizacijo novinarskih konferenc in splošno promocijsko gradivo, kot so različni katalogi, ter debatni večeri in druge prireditve v knjigarni Azil in Atriju. Upamo, da bomo tudi v letu 2015 lahko povečevali dostopnost do publikacij ZRC v elektronski obliki in jo ohranili v obsegu predhodnega obdobja.

Rezultat večletnih prizadevanj je aktivno partnerstvo pri vseh humanistično usmerjenih projektih ESFRI, ki jih je MIZŠ v Načrtu razvoja raziskovalnih infrastruktur 2011–2020 uvrstilo med prioritete projekte, in jih namerava v prihodnjih letih izpeljati in tudi finančno podpreti:

- DARIAH – Digitalna raziskovalna infrastruktura za umetnost in humanistiko (*Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities*);
- LifeWatch – Znanstvena in tehnološka infrastruktura za podatke o biotski raznovrstnosti in opazovalnice (*Science and Technology Infrastructure for Biodiversity Data and Observatories*);
- CLARIN – Infrastruktura za skupne jezikovne vire in tehnologije (*Common Language Resources and Technology Infrastructure*);
- EPOS – Evropski sistem opazovanja plošč (*European Plate Observing System*).

Ker je bilo koncertno dogajanje Stara glasba na Novem trgu v preteklem obdobju s strani širše javnosti zelo dobro sprejeto, bomo tudi v prihodnje nadaljevali z organizacijo glasbenih koncertov cikla »Harmonia Concertans« v Atriju ZRC.

### **1.7.1.3 Temeljni raziskovalni projekti**

#### **Strategije in prakse energetske oskrbe v Sloveniji**

*Oznaka:* J6-4017

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Žarko Lazarevič (Inštitut za novejšo zgodovino)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Katarina Keber

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Zaključek preučevanja strategij in praks energetske oskrbe in priprava znanstvenih člankov (premogovništvo, vodni viri, parna in električna energija, živalska sila).

#### **Vodilni humanisti slovenskega prostora med 16. in sredo 19. stoletja ter njihovo socialno in kulturno okolje**

*Oznaka:* J6-4019

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Inštitut za novejšo zgodovino, Institut »Jožef Stefan«

*Vodja:* dr. Boris Golec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevalo se bo raziskovalno delo v arhivih, evidentirano in analizirano bo vsakovrstno gradivo, vezano na tematiko projekta. Raziskane bodo posamezne osebnosti iz kroga slovenskih humanistov, ovrednotena bosta njihova vloga in pomen, rezultati raziskav bodo objavljeni v obliki znanstvenih monografij in izvornih znanstvenih člankov v znanstvenih revijah.

#### **Človek, narava in okolje med severnim Jadranom in vzhodnimi Alpami v predmodernih obdobjih**

*Oznaka:* J6-4087

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Peter Štih (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Sodelujoči:* Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Matjaž Bizjak

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Priprava končnih študij za objavo.

#### **Slovenski toponimi v času in prostoru (Historična topografija Slovenije od srednjega veka do 19. stoletja)**

*Oznaka:* J6-4104

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani, Arhiv Republike Slovenije

*Vodja:* dr. Mihael Kosi

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Dokončanje spletišča slovenske historične topografije.

#### **Integrirana kmečka ekonomija na Slovenskem v primerjalni perspektivi (16. - 19. stoletje)**

*Oznaka:* J6-6831

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Aleksander Panjek (Fakulteta za humanistične študije Univerze na Primorskem)

*Sodelujoči:* Inštitut za novejšo zgodovino

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Matjaž Bizjak

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt obravnava eno bolj znanih in vidnih značilnosti kmečke ekonomije na Slovenskem v predindustrijski dobi. Potekalo bo evidentiranje in zbiranje arhivskega gradiva in literature.

### **Ženske in prva svetovna vojna**

*Oznaka:* J6-6834

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Marta Verginella (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Petra Svoljšak

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Namen projekta je ugotoviti, kako je prva svetovna vojna posegla v življenje ženskega prebivalstva na Slovenskem in posledično spremenila spolni red takratne fin-de-siècle družbe. Nadaljevalo se bo zbiranje gradiva in analiza že zbranega materiala.

### **Vloga in pomen cerkvenih bratovščin v likovni umetnosti novega veka na Slovenskem**

*Oznaka:* J6-5563

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Teološka fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Ana Lavrič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Raziskave se bodo osredotočile na umetnostna naročila in na značilno ikonografijo, ki so jo bratovščine uvajale ter razširjale v slovenskem prostoru (zlasti v nekdanjih habsburških dednih deželah). Vključevale bodo študij literature v domačih in tujih knjižnicah oz. umetnostnozgodovinskih institucijah, delo v slovenskih in inozemskih arhivih, terenske ogleda, popise in fotodokumentacijo spomenikov oz. umetniških del, vezanih na bratovščine, zasnovo inštitutske elektronske baze obravnavanih spomenikov, komparativno analizo zbranega gradiva, interpretacijo in sintezo ter pripravo dognanj za objavo v obliki izvornih znanstvenih prispevkov.

### **Profano v sakralnem: reprezentacija posvetnih interesov v cerkveni umetnosti**

*Oznaka:* J6-6848

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Mariboru

*Vodja:* dr. Mija Oter Gorenčič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V okviru projekta bo opravljena celostna raziskava prepletenosti profanega in sakralnega, ki bo zajela tako obdobje srednjega kakor tudi novega veka, pri tem obravnavala najrazličnejše vidike prisotnosti profanega v sakralnih prostorih in problematiko analizirala tako s posvetnega kakor s cerkvenega vidika. Študije, ki bodo rezultat projekta, bodo odprle nove vidike v razumevanju obravnavanih spomenikov in umetnin, profanih interesov v sakralni umetnosti in cerkvenih interesov za profane vsebine v slovenskem prostoru. Pozornost bo posvečena tudi krščanski ikonografiji v profanih prostorih, med njimi tudi v osrednjih političnih arhitekturnih objektih. Raziskava bo temeljila na obsežni obravnavi profanih vplivov in motivov v sakralnih prostorih ter sakralnih vplivov in motivov v profanih prostorih in analizi interesa zanje tako s posvetne kot cerkvene strani.

### **Vzorci prilagajanja človekovih dejavnosti spremembam v okolju po zadnjem glacialnem maksimumu v Sloveniji**

*Oznaka:* J6-4016

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Dušan Plut (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Sodelujoči:* Naravoslovnotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani, Geološki zavod Slovenije

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Maja Andrič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Analiza in interpretacija razvoja poselitve in razvoja človekovih dejavnosti v Sloveniji v holocenu v povezavi s hitrimi klimatskimi in drugimi ključnimi spremembami naravnega okolja.

### **Grobišče Župna cerkev v Kranju**

*Oznaka:* J6-4057

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče Koper

*Vodja:* ddr. Andrej Pleterski

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Objava zgodnjerednjeveškega, visoko in poznorednjeveškega ter novoveškega grobišča Kranj – Župna cerkev, ki je bilo izkopano od 1953 do 2011. Opravljene bodo arheološke, antropološke in naravoslovne analize gradiva.

### **Družbena razslojenost in kulturne identitete v železni dobi na ozemlju Slovenije**

*Oznaka:* J6-4095

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani, Narodni muzej Slovenije

*Vodja:* dr. Janez Dular

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Z bazičnimi raziskavami in primerjalnimi analizami ter z novimi metodološkimi pristopi poglobljamo spoznanja o prazgodovinskih skupnostih, družbeni diferenciaciji in formiranju kulturnih identitet na ozemlju današnje Slovenije.

### **Železnodobna naselbina na Mostu na Soči – začetki urbanizma v jugovzhodnih Alpah**

*Oznaka:* J6-6835

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Narodni muzej Slovenije

*Vodja:* dr. Janez Dular

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Analiza naselbinskih struktur in ostankov človekovega bivanja in dejavnosti, ki so bili odkriti na Mostu na Soči v 70. letih minulega stoletja z zaščitnimi izkopavanji Goriškega muzeja. Gradivo s teh izkopavanj predstavlja velik potencial za raziskovanje stavbarstva, urbanizma, bivalne kulture, obrtnih dejavnosti, trgovine in ekonomije v železni dobi na prostoru med Padsko nižino in jugovzhodnimi Alpami.

### **Svetišča**

*Oznaka:* J6-6836

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Narodni muzej Slovenije

*Vodja:* ddr. Andrej Pleterski

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt Svetišča raziskuje na slovenskih primerih interpretativni potencial mitične pokrajine in skuša ugotoviti, ali je z njegovo pomočjo mogoče arheološko določiti in raziskovati sledove staroslovanskih teritorialnih političnih enot.

### **Stik civilizacij. Mlajša železna doba in sredozemski vplivi**

*Oznaka:* J6-6837

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* ddr. Mitja Guštin (Znanstveno-raziskovalno središče Univerze na Primorskem)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Marjeta Šašel Kos

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt obsega preučevanje kulturne dediščine izbranih prazgodovinskih skupnosti na področju današnje Slovenije v obdobju od 5. stoletja pred našim štetjem do sredine 1. stoletja našega štetja. Preučujemo materialno kulturo, poselitvene vzorce, duhovno kulturo in rituale ter zgodovinske vire sodobnikov.

### **Rastlinstvo in hidrologija Ljubljanskega barja nekoč, danes in jutri – posledica sukcesije, človekovega vpliva ali klimatskih nihanj?**

*Oznaka:* J7-6857

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Institut »Jožef Stefan«, Zdravstvena fakulteta Univerze v Ljubljani, Nacionalni inštitut za biologijo

*Vodja:* dr. Maja Andrič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Glavni cilj multidisciplinarnega raziskovalnega projekta je preučiti današnje in nekdanje okoljske razmere na mokrišču Mali plac (Ljubljansko barje), vzroke za spremembe vegetacije in hidrologije, nastanek današnje kulturne krajine ter vpliv človeka na okolje v različnih arheoloških obdobjih. Izvajamo sledeče raziskave: pelodno analizo, datiranje po metodi radioaktivnega ogljika, analizo rastlinskih makrofosilov, vegetacijske popise ter meritve pH in elektroprevodnosti, analizo recentnih in fosilnih diatomej in alg, analizo  $\delta^{15}\text{N}$ ,  $\delta^{13}\text{C}$ , biomarkerjev ter  $\delta^{13}\text{C}$  biomarkerjev, meritve OC in TN. Rezultate bomo primerjali z drugimi najdišči, da bi bolje razumeli intenzivnost ter časovni in prostorski okvir okoljskih procesov v zadnjih 15.000 letih v različnih regijah Slovenije in Evrope.

### **Slovenska glasbena dela po 1918**

*Oznaka:* J6-4088

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Leon Stefanija (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Jurij Snoj

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Še naprej se bo zbiralo gradivo za nove in prenovljene bio-bibliografske članke o slovenskih skladateljih, izvajalcih itd. za *Slovenski biografski leksikon*.

### **Poklicne migracije Slovencev v prostor nekdanje Jugoslavije: od naseljencev do transmigrantov**

*Oznaka:* J5-4200

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Inštitut za narodnostna vprašanja

*Vodja:* dr. Marjan Drnovšek

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Delo na projektu poteka v okviru dveh tematskih sklopov. Prvi je usmerjen na zgodovino izseljevanja Slovencev v izbrani prostor, ustanovitev društev in društveno dejavnost, kulturno dejavnost in medkulturne odnose ter ohranjanje jezika. Drugi del je usmerjen na sedanost in specifične poklicne skupine začasnih delovnih migracij (diplomati in etnična ekonomija). V projektu bomo preučili dinamiko poklicnih migracij iz Slovenije v države nekdanje Jugoslavije od 19. stoletja do danes in definirali poklicne dejavnosti, v katerih so se Slovenci zaposlovali. S pomočjo obstoječih teoretskih okvirov transnacionalizma bomo preverili, ali je pri slovenskih migrantih prišlo do temeljnega premika od 'naselitvene' k 'transmigracijski' praksi, in izpostavili relevantnost tovrstnih spoznanj za slovensko gospodarstvo in politiko. Raziskava je izrazito interdisciplinarne narave, čemur sledi tudi izbor metod, ki so kvantitativne (demografske analize) in kvalitativne (analiza arhivskega gradiva, analiza vsebine, globinski intervju in fokusne skupine).

### **Zamišljena materialna kultura. O širjenju nacionalizma v družbi materialne kulture**

*Oznaka:* J6-4234

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Inštitut za narodnostna vprašanja, Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Jernej Mlekuž

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt odpira vprašanje vloge materialne kulture v reprodukciji nacionalizma. Tega vprašanja se loti z raziskovanjem posameznih predmetov ali skupin predmetov, ki imajo v imaginariju slovenskega nacionalizma posebno mesto. Torej? Kranjska klobasa, gibanica, vaška situla in harmonika.

### **Vloga ženskih migracij in migrantk v konstrukciji slovenske nacionalne identitete od nacionalne do postnacionalne dobe: primerjalni slovenski, evropski in globalni vidiki**

*Oznaka:* J6-4257

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Ksenija Vidmar Horvat (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Sodelujoči:* Univerza v Novi Gorici, Pedagoški inštitut

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Marina Lukšič Hacin

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Raziskovalni projekt obravnava družbeno in kulturno vlogo ženskih migracij in migrantk pri oblikovanju slovenske nacionalne identitete od začetkov oblikovanja slovenske nacionalne zavesti do sodobnosti. Cilj raziskovalnega projekta je na novo premisliti in osvetliti moderne procese nacionaliziranja evropskih narodov v smeri, ki bo upoštevala dinamične ter interrelacijske vidike konstituiranja nacionalnih identitet med nadslovesnim, slovesnim ter translovesnim družbenim prostorom. Osnovna raziskovalna hipoteza je, da procesov nacionaliziranja ne moremo obrazložiti celostno, ne da bi pri tem upoštevali vlogo začasnih migracij, predvsem emigracij intelektualnih elit v kozmopolitska kulturna središča, kakor tudi trajnih imigracij in njihovega vpliva na slovesne identitete krajine. Raziskava vlogo migracij preučuje s perspektive spola, kar omogoči vpogled v procese nacionaliziranja družbe med javnim, političnim, in zasebnim, vsakdanjim življenjskim svetom.

#### **Korpus in pilotna slovnica slovenskega znakovnega jezika**

*Oznaka:* J6-4081

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Špela Vintar (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Andreja Žele

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Delo bo potekalo skladno z zahtevami in pričakovanji vodje projekta.

#### **Vključitev izbranih slovnice slovenskih avtorjev v mednarodno bazo CTLF - Corpus de textes linguistiques fondamentaux in priprava portala slovenskih slovnice in pravopisov**

*Oznaka:* J6-4092

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Univerza v Novi Gorici

*Vodja:* dr. Kozma Ahačič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Potekalo bo usklajevanje posameznih že narejenih besedil in prevajanje opisov nekaterih slovnice in pravopisov. Vzpostavljen bo portal opisov vseh slovenskih slovnice in pravopisov, pri čemer bodo temeljiti opisi ustrezno ločeni od okvirnih. S tem bo projekt zaključen.

#### **Zgodovinski slovar slovenskega knjižnega jezika 16. stoletja – 1. zvezek**

*Oznaka:* J6-6843

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Alpineon, razvoj in raziskave, d. o. o., Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Kozma Ahačič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V okviru projekta bodo pripravljena in konceptualno premišljena gesla na črke A, B, C in deloma Č. Izdelano bo osnovno besedilo "Priročnika za leksikografe", ki delajo oziroma bodo delali pri tem slovarju. Narejena bodo navodila za reševanje naglasne problematike. Reševalo se bo računalniško problematična mesta v programu iLex ter preverjalo pravila za ustrezno vizualizirano izpisovanje podatkov. Začela se bo izdelava uvoda v slovar, opravljene pa bodo tudi nekatere druge raziskave, potrebne za posamezne konceptualne rešitve v slovarju. Pripravljalo se bo vsebinska in jezikovnotehnološka izhodišča ter obdelovalo prepise za pripravo korpusa slovenskega jezika 16. stoletja.

#### **Prostor slovenske literarne kulture: literarna zgodovina in prostorska analiza z geografskim informacijskim sistemom**

*Oznaka:* J6-4245

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Marko Juvan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt, ki povezuje literarno vedo in geografijo v sistematično interdisciplinarno raziskavo, je z GIS preučil razvoj medsebojnih vplivov med geografskim prostorom in slovenskim literarnim sistemom od 1780 do 1940. Izpopolnjeno bo javno dostopno projektno spletišče PSLK. Pripravljen bo ponatis *Literarnega atlasa Ljubljane*. Projekt bo predstavljen v *European Review* (Cambridge UP) in *International Journal of Humanities and Arts Computing* (Edinburgh UP).



### **Slovensko slovstvo v neznanih rokopisih med reformacijo in romantiko: informacijsko-tehnološko podprte analize in znanstvene objave**

*Oznaka:* J6-5561

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Institut »Jožef Stefan«

*Vodja:* dr. Matija Ogrin

*Vsebina raziskovalnega dela:*

S projektom bodo preučeni slovenski rokopisi od zgodnjega novega veka do srede 19. stoletja, ki so do danes ostali v senci literarnozgodovinske pozornosti. Sistematično bodo preiskana nahajališča rokopisov; opisani, popisani in urejeni bodo po enotni mednarodni metodi; izbrana besedila bodo analizirana v znanstvenokritičnih izdajah.

### **Nacionalni pesniki in kulturni svetniki Evrope: komemorativni kulti, kanonizacija in kulturni spomin**

*Oznaka:* J6-6846

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Marijan Dovič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt s primerjalnim pristopom ugotavlja, kakšni so bili vzorci komemorativnega slavljenja in kanonizacije nacionalnih pesnikov in drugih umetnikov v Evropi. Te vzorce, ki so se v kontekstu kulturnega nacionalizma kot epidemični val širili po evropski celini, zajema s pomočjo razširjenega koncepta kanonizacije, ki obsega tudi ritualne prakse, uporabo relikto, oblikovanje mreže spomenikov, vlogo šolskih aparatov ipd. S pomočjo interdisciplinarnega in mednarodnega povezovanja literarne vede z drugimi disciplinami bo projekt trajno prispeval k poglobljanju razumevanja temeljnih struktur, ki še danes opredeljujejo medsebojne odnose in trenja sodobnih družb v Evropi.

### **Konec zgodovine: dvajset let pozneje. Filozofija – politika – ekonomija**

*Oznaka:* J7-6856

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Mladen Dolar (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Jernej Habjan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Interdisciplinarni temeljni raziskovalni projekt kritično sooča dve desetletji staro napoved »konca zgodovine« in vse glasnejšo hipotezo o »vrnitvi zgodovine«. Zagovarja stališče, da zgodovinsko dejstvo gospodarske recesije nikakor ni zunanja meja napovedi »konca zgodovine«, ampak njen lastni proizvod. Projekt bo analiziral filozofske, politične in ekonomske razsežnosti ideološkega učinkovanja dve desetletji stare napovedi v naši sodobnosti. Projekt bo v obliki posvetov in publikacij prispeval k debatam o aktualni svetovni recesiji in njenih družbenih posledicah.

### **Prazniki in oblikovanje nacionalne skupnosti na Slovenskem**

*Oznaka:* J6-4007

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Božidar Jezernik (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Jurij Fikfak

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Tema projekta so večplastna razmerja vzajemne konstituiranosti praznikov in identitet družbenih skupin, razumevanje in povezanost dejavnikov, ki konstituirajo praznike, in odgovori na vprašanja, kako so konkretne družbene skupine udeležene v konstituciji praznikov, ki ustvarjajo sodobno praznično pokrajino na Slovenskem. V letu 2015 bo izdana tretja monografija o transformaciji državnih praznikov na območju bivše Jugoslavije med 19. in 21. stoletjem.

### **Triglavski narodni park: Dediščine, akterji – strategije, vprašanja in rešitve**

*Oznaka:* J6-4310

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Jurij Fikfak

#### *Vsebina raziskovalnega dela:*

Cilj projekta je osvetliti kompleksne realnosti produkcije in varovanja dediščine v Triglavskem narodnem parku, ki je kot edini narodni park v Sloveniji središnji kraj slovenske dediščine. Osrednje vprašanje je, kako dediščina in dediščinske prakse oblikujejo dnevno življenje in razvojna vprašanja v parku ter omogočajo in spodbujajo različne kulturne akterje, skupine in ustanove, ki so dnevno vpleteni v življenje parka. V letu 2015 bo izdana mednarodna monografija o TNP in drugih nacionalnih parkih.

#### **Junaki in slavne osebnosti v Sloveniji in Srednji Evropi**

*Oznaka:* J6-5558

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Božidar Jezernik (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Jurij Fikfak

#### *Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt tematizira vlogo izjemnih posameznikov v zgodovini oz. različnih časih in krajih, posebej v Sloveniji kot delu srednjeevropskega kulturnega prostora. Pri tem odgovarja na vprašanja, kdo, zakaj in kdaj (lahko) postane junak, kakšne so značilnosti junaške osebnosti ter zakaj ljudje sploh potrebujemo junake. Poleg tega bo projekt pojasnil, kakšne so razsežnosti spominjanja in pozabljanja, zamolčevanja in zabrisovanja junakov. V letu 2015 bo konferenca o zvezdništvu in herojstvu na Balkanu in po njej izdana publikacija na to temo.

#### **Beseda v dialogu**

*Oznaka:* J6-5567

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Jože Krašovec (Teološka fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Irena Avsenik Nabergoj

#### *Vsebina raziskovalnega dela:*

Analiza izbranih besedil iz starejše judovske in antične književnosti z vidikov semiotike, semantike in retorike kot ene izmed umetnosti diskurza ter njihov vpliv na svetovno in slovensko književnost v poznejših obdobjih. Analiza literarnih del kot retorično strukturiranih celot se osredotoča na kognitivno in čustveno vrednost dialogov, z upoštevanjem družbenega, zgodovinskega in kulturnega ozadja besedil. V izbranih pesniških in proznih zvrsteh literature se raziskuje dinamika in globina razmerij med karakterji, ki z rabo besed in molka izražajo čustva, kot so ljubezen in sovraštvo, strah in sočutje, ali pa misli o resnici, lepoti in sreči.

#### **Multikulturalna dediščina in nacionalna država: primeri Prekmurja, Bele krajine in Primorske**

*Oznaka:* J6-4301

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Univerza v Novi Gorici

*Vodja:* dr. Tanja Petrović

#### *Vsebina raziskovalnega dela:*

Poglaviti cilj projekta je problematizacija 'klasičnega' koncepta kulturne dediščine, ki se ustvarja kot skupek dejanj, praks in politik, ki vedno potekajo enosmerno ('od zgoraj navzdol', od elitnega/avtoritetnega/ nacionalnega proti lokalnemu/vernakularnemu). Na podlagi ekstenzivnega terenskega dela bo projekt izoblikoval slovenskemu kontekstu prilagojen koncept multikulturalne dediščine, ki dediščino razume kot aktivni proces soustvarjanja pomena skozi integracijo in dialog raznolikih glasov na različnih ravneh družbenih interakcij. Pri tem upošteva diskurze in prakse različnih subjektov ter sledi različnih zgodovinskih zapuščin.

#### **Italijanska fašistična taborišča v spomnih Slovencev in Slovenk**

*Oznaka:* J6-4329

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Oto Luthar

#### *Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt se ukvarja s spominom na taboriščno izkušnjo Slovencev in Slovenk, ki je bila posledica italijanske zasedbe ozemlja, naseljenega s slovenskih prebivalstvom v prvi polovici 20. stoletja. Namen projekta je z zbiranjem ustnih in

drugih avtobiografskih ter arhivskih virov osvetliti temo, ki je skorajda neraziskana v slovenskem zgodovinopisju, in šele v zadnjih letih stopa v ospredje italijanskega zgodovinopisja, slabo poznana pa ostaja tudi v mednarodnem okviru. Z zbiranjem življenjskih zgodb taboriščnikov in taboriščnic, ki so bili internirani v italijanskih taboriščih, danes pa dosegajo že visoko starost, bomo preprečili, da bi povsem izginila sled za izkušnjami in travmami, ki so zaznamovale pomemben del življenja slovenskega civilnega prebivalstva v času druge svetovne vojne.

#### **Angažirana preteklost: socialnoantropološka analiza transformacij popularne glasbe na območju nekdanje Jugoslavije**

*Oznaka:* J6-5557

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Rajko Muršič (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Ana Hofman

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Izhodiščno vprašanje raziskave je odnos med prevladujočim družbenim redom (in ideologijo), še posebej socializmom, in njegovimi kasnejšimi transformacijami v kapitalistični sistem, in razvojem popularne glasbe z vidika njenih robov. Na območju nekdanje Jugoslavije vznikajo številna sodelovanja med glasbeniki in glasbenimi organizatorji, obujanja določenih glasbenih izrazov z referenco na jugoslovansko preteklost ter neformalne izmenjave dokumentiranih produktov in izkušenj te preteklosti prek socialnih omrežij, kar lahko vse analiziramo tudi kot iskanje odgovorov na krize sodobnosti. Eden izmed namenov predloženega projekta je namreč opazovanje tistih področij popularno-glasbene produkcije, ki se pojavljajo kot odgovor na sodobno družbenoekonomsko krizo. Te odgovore na sodobne izzive že v naslovu izpostavljam kot »angažirano preteklost«.

#### **Kraji spomina, kraji meje: spomin in identiteta na slovensko-italijanskem mejnem območju v dolgem dvajsetem stoletju**

*Oznaka:* J6-6833

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Borut Klabjan (Znanstveno-raziskovalno središče Univerze na Primorskem)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Tanja Petrović

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt se ukvarja s preučevanjem italijansko-slovenskega obmejnega prostora, kjer v primerjavi z drugimi evropskimi območji vprašanja politike spomina pogosto ostajajo zapostavljena. Cilj projekta je uporabiti in združiti orodja, ki jih ponujajo različna raziskovalna področja, da bi razumeli, kako se kultura spomina, politika spomina in spomin sam oblikujejo, prepletajo in prekrivajo na obmejnih in transnacionalnih območjih.

#### **Razvoj in uporaba naprednih numeričnih in eksperimentalnih metod pri študiju procesov na krasu**

*Oznaka:* J2-4093

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Univerza v Novi Gorici, C3M, d. o. o.

*Vodja:* dr. Franci Gabrovšek

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V letu 2015 bomo objavili rezultate modela razvoja drobnih kraških oblik v pogojih turbulentnega toka.

#### **Preučevanje mikrobioma kraških voda z novejšimi pristopi v metagenomiki**

*Oznaka:* J1-6741

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Lejla Pašič (Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Janez Mulec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V okviru projekta bomo postavili temelje nadaljnjim mikrobiološkim in ekološkim študijam podzemnih kraških voda.

#### **Šolski učbeniki kot orodje za oblikovanje geografskih predstav o slovenskih pokrajinah**

*Oznaka:* J6-4138

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Mimi Urbanc

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V projektu preučujemo geografske predstave učencev in dijakov o slovenskih pokrajinah ter ugotavljamo vpliv učnih načrtov izbranih predmetov ter učbenikov in dodatnih učnih gradiv/učil na njihove miselne pokrajinske vzorce.

### **Generiranje sintetične populacije kot osnova za »activity based«/»agent based« mikrosimulacijske prometne modele**

*Oznaka:* J2-5496

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Marjan Lep (Fakulteta za gradbeništvo Univerze v Mariboru)

*Sodelujoči:* Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo Univerze v Ljubljani

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Matej Gabrovec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Predmet raziskave so temeljna poznavanja in razumevanja potovalnih in prometnih navad. Ocene in napovedi prometnega povpraševanja in vedenja uporabnikov običajno temeljijo na standardnih metodoloških pristopih, splošno znanih kot štiristopenjski prometni modeli. Premik sodobne prometne politike od širjenja prometne infrastrukture proti upravljanju z mobilnostjo je izpostavil nove cilje, za njihovo dosego pa je vedno bolj izražena potreba po »agent based« mikrosimulacijskih prometnih modelih, ki so veliko bolj realistični. Primeren vir osnovnih podatkov predstavljajo popisi prebivalstva, vendar morajo biti podatki predhodno ustrezno obdelani. Sklepanje na podlagi manjših vzorcev lahko vodi v popolnoma zgrešene zaključke, čemur se lahko izognemo s postopkom kreiranja sintetične populacije.

### **Prožnost alpskih pokrajin z vidika naravnih nesreč**

*Oznaka:* J6-6853

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo ter Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Blaž Komac

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt analizira prožnost pokrajine na primeru naravnih nesreč v alpskih pokrajinah, ugotavlja vpliv izbranih pokrajinskih prvin na njeno odzivnost na naravne nesreče, ugotavlja razmerja med učinki naravne nesreče in obnovo pokrajine ter s pomočjo izbranih kazalnikov modelira prožnost nekaterih alpskih pokrajin.

### **Kulturna pokrajina v precepu med javnim dobrim, zasebnimi interesi in politikami**

*Oznaka:* J6-6854

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Univerza v Novi Gorici

*Vodja:* dr. Mimi Urbanc

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt se osredotoča na podeželsko kulturno pokrajino, ki je zaradi različnih pogledov nanjo, njenega vrednotenja in gospodarjenja z njo pogosto stičišče konfliktov. Preučuje delovanje pokrajine, vlogo deležnikov na procese in izzive, povezane z njenim upravljanjem, ter oblikuje model usklajenega in čim bolj celovitega upravljanja s pokrajino.

### **Fenomen mejna reka**

*Oznaka:* J6-6830

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Marko Zajc (Inštitut za novejšo zgodovino)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Matija Zorn

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Mejne reke so družbeni in politični koncepti, ki jih ljudje »lepijo« na naravne reke. Projekt raziskuje razmerje med »naravno« reko in konceptom mejne reke na izbranih primerih ob upoštevanju prepleta zgodovinskega diskurza, ki mejno reko vidi kot posledico zgodovinsko-političnih procesov, ter naravnogeografskega vidika, ki izpostavlja naravne rečne procese in njihove posledice za človeka, tudi glede razmejitev.

### **Jurska in kredna radiolarijska stratigrafija Južnih Alp v severozahodni Sloveniji: časovna opredelitev dinamike**

*Oznaka:* J1-4198

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Geološki zavod Slovenije

*Vodja:* dr. Špela Goričan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt obsega paleontološke, sedimentološke in stratigrafske raziskave jurskih in krednih zaporedij v Julijskih Alpah. Obravnava štiri paleogeografske enote: Tolminski bazen, Bovški bazen, Blejski bazen in Julijski prag.

### **Integrativne raziskave evolucije spolnega dimorfizma**

*Oznaka:* J1-6729

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Institut »Jožef Stefan«

*Vodja:* dr. Matjaž Kuntner

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V projektu raziskujemo vzroke in posledice spolnega dimorfizma pri zlatih mrežarjih (*Nephila*, Nephilidae) ter osastih pajkih (*Argiope*, Araneidae). Z integrativno uporabo filogenetskih, filogenomskih, morfoloških, vedenjskih in primerjalnih metodologij v projektu preverjamo veljavnost šestih hipotez o evoluciji spolnega dimorfizma. Rezultati testiranja teh hipotez bodo pomagali odgovoriti na naše glavno vprašanje, ali ima spolni dimorfizem napovedljive koevolucijske posledice.

### **Astronomske osnove arhitekture in urbanizma Majev**

*Oznaka:* J6-4003

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Univerza na Primorskem, Fakulteta za humanistične študije Koper

*Vodja:* dr. Ivan Šprajc

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Namen raziskovalnega projekta je opraviti sistematično arheoastronomsko študijo usmeritev v arhitekturi Majev. Doslej opravljene raziskave orientacij so pokazale, da so bile ceremonialne in druge pomembne javne zgradbe v Mezoameriki usmerjene pretežno na osnovi astronomskih kriterijev, najpogosteje proti Sončevim vzhodom in zahodom na določene datume, katerih pomen je mogoče razložiti v povezavi z načrtovanjem poljedelskih opravil. Ker doslej zbrani podatki niso bili niti zadostni niti dovolj natančni, smo opravili terenske meritve orientacij na večjem številu arheoloških najdišč in večji del podatkov že analizirali. Delo bomo zaključili z interpretacijami pomena usmeritev in pripravili objave.

### **Samodejna objektno usmerjena klasifikacija pokrovnosti podatkov optičnega daljinskega zaznavanja**

*Oznaka:* J2-6777

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Center odličnosti Vesolje

*Vodja:* dr. Krištof Oštir

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Satelitski posnetki so se v številnih študijah izkazali za pomemben vir informacij o okolju. S povečevanjem števila uporabnikov podatkov daljinskega zaznavanja opažamo veliko potrebo po preprostih izdelkih, ki so na voljo v skoraj realnem času, brez posredovanja operaterja. Glavni namen projekta je razviti samodejni postopek geometričnih in radiometričnih popravkov satelitskih posnetkov ter samodejno izdelavo karte pokrovnosti (vektorskega sloja), ki jo končni uporabniki lahko uporabijo neposredno v analizah z geografskimi informacijskimi sistemi (GIS).

### **Etnografije kopenskih in vodnih poti: primerjalna študija (ne)mobilnosti**

*Oznaka:* J6-6839

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Inštitut za narodnostna vprašanja, Fakulteta za humanistične študije Univerze na Primorskem

*Vodja:* dr. Nataša Gregorič Bon

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Kopenske in vodne poti so odraz človekovega gibanja v prostoru in času ter so osrednjega pomena za razumevanje (ne)mobilnosti v različnih družbenih kontekstih. Predlagani projekt je primerjalna študija južne Albanije, Istre in Pomoravja. Osredotoča se na preučevanje pomenov poti, ne le kot naravnih odrazov ali materialnih posegov ljudi v okolje, temveč tudi njihovega načina življenja, védenja, imaginacije, spominov in identifikacije. Eno od poglobitnih vprašanj v tem kontekstu je, kako gibanja, premiki in potovanja ljudi, predmetov in idej opredeljujejo kopenske in vodne poti.

#### **Omejena racionalnost in ekonomska uspešnost**

*Oznaka:* J7-6828

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Aljaž Ule (Inštitut Andrej Marušič Univerze na Primorskem)

*Sodelujoči:* Fakulteta za družbene vede Univerze v Ljubljani

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Nataša Gregorič Bon

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt bo empirično preveril hipotezo, da se v kompleksnih ekonomskih okoljih ljudje zatekajo k preprostim vedenjskim pravilom (hevristikam) za sprejemanje odločitev. Izvedeno bo zaporedje laboratorijskih poskusov na ljudeh, s ciljem, da se pojasni (i) kdaj ljudje uporabljajo enostavna pravila namesto racionalne optimizacije, (ii) porazdelitev teh pravil v različnih populacijah, in (iii) če se ta pravila širijo s pomočjo učenja, posnemanjem ali optimizacijo koristnosti.

#### **Oskrba starejših v skupnosti v Sloveniji**

*Oznaka:* J5-4080

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Valentina Hlebec (Fakulteta za družbene vede Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Duška Knežević Hočevar

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V letu 2015 bosta članici iz ZRC opravili primerjalno analizo in pripravili skupno predstavitev pomembnejših izsledkov za mednarodno konferenco *European Society for Rural Sociology*, ki bo od 18. do 22. avgusta v Aberdeenu na Škotskem (Delovna skupina 5: Raznolikost staranja v podeželskih skupnostih).

#### **Strategije razvoja na sodobnih družinskih kmetijah**

*Oznaka:* J6-4210

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Bojan Baskar (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Duška Knežević Hočevar

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V letu 2015 bo projektna skupina na podlagi dodatnih primerjalnih analiz družinskega kmetovanja v gorenjski, goriški in pomurski regiji izdelala načrt prijave mednarodnega projekta s partnerji, ki so v letu 2014 sodelovali pri oblikovanju skupne posebne tematske številke *Anthropological Notebooks* ob svetovnem letu družinskega kmetovanja.

#### **Psihološke in reproduktivne motnje pri moških, izpostavljenih prenatalnemu stresu**

*Oznaka:* J3-6801

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Branko Zorn (Univerzitetni klinični center Ljubljana)

*Sodelujoči:* Veterinarska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Lilijana Šprah

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V letu 2015 bo raziskovalna skupina opravila analizo povezanosti med izpostavljenostjo prenatalnemu stresu in ranljivostjo za razvoj izbranih motenj razpoloženja (depresija, bipolarna motnja in anksioznost) in agresivnih vedenjskih vzorcev.

#### **Problem aisthesis v filozofiji, psihoanalizi in politiki**

*Oznaka:* J6-4127

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Aleš Erjavec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Obdobje ob koncu 20. in na začetku 21. stoletja priča o zagatah sodobne misli pri iskanju učinkovitega odgovora na enega temeljnih problemov našega časa: zlom skupnega sveta čutnega izkustva. Eden najizvirnejših in teoretsko najbolj produktivnih poskusov izhoda iz te zagate pomeni retematizacija pojma *aisthesis* v sodobni filozofiji in širšem polju teorije v drugi polovici 20. stoletja. Raziskovalni projekt izhaja iz teze, da je za razumevanje različnih poskusov rehabilitacije pojma *aisthesis*, ki smo jim danes priča v filozofiji, a tudi zunaj nje, nujna predhodna pojasnitev tistih pojmovnih transformacij, s katerimi je Kantova »revolucija v načinu mišljenja« prelomila s tedaj prevladujočima paradigama pojmovanja čutnosti in čutnega: racionalizmom in empirizmom.

### **Nova definicija javnosti. Koncept javnosti med razsvetljenstvom, nemškim idealizmom in sodobnostjo**

*Oznaka:* J6-4201

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Slavoj Žižek (Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Alenka Zupančič Žerdin

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Eden od problemov današnjega sveta je, da je vez med zasebno in javno sfero postala neposredna in je izgubila vse kritične konotacije, ki jih je nekdaj imela. Zasebni diskurz se je že povsem absorbiral v javnega in javnost je razumljena le še kot mesto aplikacije zasebnih naracij. Okvirni zastavek predlaganega projekta je s kritičnimi orodji ponovno prekiniti vez med zasebnim in javnim diskurzom, ponuditi definicijo javnosti kot napora emancipacije od prav tiste zasebne sfere, znotraj katere je, po Habermasu, javnost nastala kot pojem.

### **Filozofija krize: ekonomija – politika – ekologija**

*Oznaka:* J6-5564

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Peter Klepec Kršič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt si zastavlja dva glavna cilja: 1) sistematično teoretsko raziskavo aktualne krize in 2) konceptualno analizo samega pojma kriza. V teoretski obravnavi krize izhajamo iz stališča, da je treba aktualno krizo obravnavati ob upoštevanju notranje povezanosti vseh treh njenih dimenzij: ekonomske, politične in ekološke. Trdimo, da med vsemi tremi dimenzijami krize vlada kompleksen kavzalni preplet, ki terja implementacijo interdisciplinarnega pristopa, znotraj katerega pomembna vloga pripada tudi filozofiji. Cilj projekta je izoblikovati natančen pojmovni sistem, ki bo omogočal preciznejšo obravnavo aktualne krize.

### **Rekonfiguracija ontologije**

*Oznaka:* J6-6849

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Alenka Zupančič Žerdin

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt je zasnovan kot intervencija v zasuk v sodobni filozofiji, ki ga je mogoče opisati kot vrnitev k ontologiji. Izhodišče našega raziskovanja predstavlja teza, da številčnost različnih novih ontologij v veliki meri preusmerja pozornost od problema, ki vztraja v samem jedru ontologije, definirane kot mišljenje biti kot biti. Namesto predloga (še ene) nove ontologije temeljni cilj projekta predstavlja rekonfiguracija samega pojma ontologije.

#### 1.7.1.4 Aplikativni raziskovalni projekti

##### **Uporniške preživetvene strategije na Slovenskem (16.–19. stoletje)**

*Oznaka:* L6-4264

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 15. 3. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Aleksander Panjek (Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče Koper)

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Mariboru, HARPHA SEA

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Petra Svoljšak

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevanje raziskav o novoveškem plemiškem razbojništvu ob habsburško-beneški meji.

##### **Likovna umetnost v prostoru mesta Maribor**

*Oznaka:* L6-4315

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Mestna občina Maribor

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta ter Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko Univerze v Mariboru

*Vodja:* dr. Barbara Murovec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Z različnimi metodološkimi pristopi, ki se vežejo na razvoj prostora skozi čas, na umetnostno topografijo, na javne spomenike in na umetnostne institucije in osebnosti, ki so v preteklosti in še vedno predstavljajo umetnostno dediščino Maribora, se bo v projektu nadaljevalo preučevanje umetnost v mestu zlasti skozi družbeno-prostorski, naročniški in recepcijski vidik. Dosežki projekta pa bodo naravnani na trajno vključevanje humanistične dediščine v razvoj mesta. V letu 2013 vzpostavljen portal Likovna umetnost v prostoru mesta Maribor bo dopolnjen z novimi vsebinami.

##### **Prazgodovinska kolišča na Ljubljanskem barju, Slovenija: kronologija, kultura in paleookolje**

*Oznaka:* L6-4157

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti

*Sodelujoči:* Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani ter Fakulteta za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru

*Vodja:* dr. Anton Velušček

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Interdisciplinarno raziskovanje koliščarskih naselbin Ljubljanskega barja: arheološke terenske akcije, razvoj metodologije raziskovanja na mokrih tleh, dendrokronološke raziskave, paleookoljske raziskave in raziskovanje paleoekonomije (palinologija, arheobotanika in arheozoologija).

##### **Materialna kulturna dediščina v slovenskih narečjih: geolingvistična predstavitev**

*Oznaka:* L6-4042

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Jožica Škofic

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Člani Dialektološke sekcije bodo v sodelovanju s sodelavkami Filozofske fakultete dokončali monografijo v dveh knjigah (SLA 2.1 Atlas in SLA 2.2 Komentarji).

##### **Teoretični in praktični vidiki terminologije in terminografije v povezavi s spletnimi terminološkimi viri**

*Oznaka:* L6-4045

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti

*Sodelujoči:* Fakulteta za farmacijo Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Andreja Žele



*Vsebina raziskovalnega dela:*

Terminološka baza se bo še naprej širila in v dogovoru s Fakulteto za farmacijo bodo glede na sprotne potrebe različnih farmacevtskih področij nastajali področni glosarji in opredelitve bolj specializirane farmacevtske leksike. Izšel bo slovar pomožnih farmacevtskih snovi.

**Pravni terminološki slovar – dokončanje**

*Oznaka:* L6-6844

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti

*Sodelujoči:* Pravna fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Marko Snoj

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V času trajanja raziskovalnega projekta bo zaključen enojezični razlagalni Pravni terminološki slovar, ki bo rezultat interdisciplinarnega sodelovanja pravnikov in terminografov (jezikoslovcev). V njem bo popisana pravna terminologija, ki poimenuje slovenski pravni red; predviden obseg slovarja je okoli 14.000 terminov z ustreznimi definicijami. Njegov središčni del bo sodobna slovenska pravna terminologija, vključena pa bo tudi relevantna pravna terminologija iz obdobja pred osamosvojitvijo Slovenije, in pravna terminologija, ki je postala aktualna po pristopu Slovenije k EU.

**DriveGreen: Razvoj aplikacije za spodbujanje eko-vožnje pri prehodu v nizkoogljično družbo**

*Oznaka:* L7-6858

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Dan Podjed (CVS mobile, informacijske rešitve, d. d.)

*Sodelujoči:* Fakulteta za elektrotehniko Univerze v Ljubljani

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Dan Podjed

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Glavni namen projekta je razvoj intuitivne in do uporabnika prijazne mobilne aplikacije, ki bo pomagala spreminjati vozne navade, spodbujala ekovožnjo in prispevala k zmanjšanju izpustov toplogrednih plinov. Aplikacija bo zasnovana na podlagi večkrajevne etnografske raziskave, s katero bomo ugotavljali, kateri pristopi za spodbujanje ekovožnje so najprimernejši v štirih urbanih središčih jugovzhodne Evrope (Ljubljana, Beograd, Budimpešta, Istanbul).

**Razvoj novih kamnitih površin, odpornih na biokorozijo in nastanek madežev**

*Oznaka:* L1-5453

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* POSTOJNSKA JAMA, turizem, gostinstvo in trgovina, d. d.

*Vodja:* dr. Alenka Mauko (Zavod za gradbeništvo)

*Sodelujoči:* Naravoslovnotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani, Marmor Hotavlje d. o. o., Javni zavod Republike Slovenije za varstvo kulturne dediščine

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Janez Mulec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V projektu bomo postavili sistem za ugotavljanje bioreceptivnosti in učinka fototrofnih mikrobov na najpogostejše kamnine iz Slovenije, ki imajo različne mineraloške, kemične in fizikalne značilnosti ter dovzetnost za spreminjanje barve in lastnosti, npr. preperavanje.

**Znanstveni temelji za varstvo človeške ribice (Proteus anguinus): metodologija monitoringa, ocena izhodiščnega stanja ter identifikacija varstveno pomembnih enot**

*Oznaka:* L1-6731

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Peter Trontelj (Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani)

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Franci Gabrovšek

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevali bomo s hidrološkimi raziskavami kraških vodonosnikov na izbranih območjih in teoretičnimi raziskavami prevotljenosti zalite cone krasa.

### **Ocena vpliva naravnih in antropogenih procesov na mikrometeorologijo Postojnske jame z uporabo numeričnih modelov ter sodobnih metod zajemanja in prenosa okoljskih podatkov**

*Oznaka:* L2-6762

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancerja:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti, POSTOJNSKA JAMA, turizem, gostinstvo in trgovina, d. d.

*Sodelujoči:* MEIS, storitve za okolje, d. o. o.

*Vodja:* dr. Franci Gabrovšek

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Do konca bomo vzpostavili avtomatski zajem meteoroloških podatkov na jamskih merilnih postajah v Postojnski jami in izvedli niz kampanjskih meritev v specifičnih vremenskih pogojih. Izdelali bomo računalniški model meteoroloških procesov v Postojnski jami.

### **Terasirane pokrajine v Sloveniji kot kulturna vrednota**

*Oznaka:* L6-4038

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti

*Sodelujoči:* Fakulteta za arhitekturo Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Drago Kladnik

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Na izbranih tipičnih vzorčnih območjih izvajamo podrobne, celovite terenske in kabinetne raziskave, katerih izsledke prikazujemo na tematskih zemljevidih. Izvajamo podrobno digitalizacijo vseh terasiranih območij v Republiki Sloveniji. Nadaljevali bomo z objavljanjem sinteznih spoznanj v domači in tuji periodiki ter se udeleževali konferenc s tega področja.

### **Povečanje učinkovitosti in aplikativnosti preučevanja naravnih nesreč s sodobnimi metodami**

*Oznaka:* L6-4048

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–30. 6. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti

*Sodelujoči:* Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče Koper

*Vodja:* dr. Matija Zorn

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Pripravljam kartografske podlage za boljše razumevanje razsežnosti posameznih naravnih nesreč po statističnih regijah ter občinah. Z rezultati želimo prispevati k povečevanju pomena preventive, saj so vlaganja vanjo veliko cenejša od odpravljanja posledic.

### **Pokrajinska raznolikost in vroče točke Slovenije**

*Oznaka:* L6-6852

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti

*Sodelujoči:* Filozofska fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Drago Perko

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Slovenija spada med pokrajinsko najbolj raznolika območja v Evropi. Taka območja so pokrajinske vroče točke. Projekt na temelju digitalnih podatkov o pokrajini z uporabo geografskega informacijskega sistema in terenskega preverjanja išče pokrajinske vroče točke Slovenije, ki jih opredeljuje, analizira, razvršča in vrednoti kot naravne prostorske enote, ki svojevrstno vplivajo na družbene sestavine pokrajine, se svojevrstno odzivajo pri posegih družbe v prostor in zahtevajo ustrezno varovanje.

### 1.7.1.5 Podoktorski raziskovalni projekti

#### **Obrazi in preobrazbe monastičnih glasbenih tradicij v srednjeveški Evropi: kartuzijanski koral v luči primerjav z izbranimi liturgičnoglasbenimi tradicijami**

*Oznaka:* Z6-5562

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 8. 2014, 1. 10. 2015–31. 8. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Katarina Šter

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljeval se bo študij sekundarne literature in virov. Na podlagi izbranih responsorijev bo jeseni izvedena primerjava virov na ravni besedil in melodij, ki bo vključevala tudi rezultate podoktorske raziskave v Baslu (razmerje med akvitansko in kartuzijansko tradicijo). Izpostavljena bodo predvsem besedila responsorijev, vključene pa bodo vse štiri izbrane tradicije (kartuzijanska, benediktinska, cistercijanska, akvitanska).

#### **Praški konservatorij kot središče glasbene Evrope v 19. in na začetku 20. stoletja: Vplivi praške violinske šole in migracije njenih predstavnikov po Evropi**

*Oznaka:* Z6-6847

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Maruša Zupančič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevalo se bo zbiranje virov in študij sekundarne literature. Izdelana bo podatkovna baza za vpis vseh študentov praškega konservatorija od leta 1811–1919. Podatki bodo sintetično in primerjalno raziskani in povezani v smiselno predstavitev. Gradivo bo predstavljeno na znanstvenih sestankih in v znanstvenih razpravah.

#### **Več kot le 'NI HAO': Kako slovenska država in turistična industrija v Sloveniji razumeta in konstruirata 'kitajskega turista'**

*Oznaka:* Z5-6826

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Martina Bofulin

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Soočena z zmanjšanjem evropskih turističnih trgov je slovenska turistična industrija začela intenzivneje iskati načine, kako pritegniti kitajske turiste. Pri tem je dosegla zmeren uspeh, saj število nočitev kitajskih gostov v Sloveniji počasi a zanesljivo raste. V skladu z nedavnimi premiki na področju turistične industrije kot tudi globokimi ekonomskimi in geopolitičnimi spremembami, bo predlagana raziskava ponudila vpogled v percepcije, mnenja in strategije raznolikih akterjev znotraj slovenskega turističnega sektorja o razmeroma novem pojavu kitajskih turistov skozi uporabo konstruktivističnega pristopa razumevanja etničnosti in kulturnih srečanj.

#### **Preživeti, živeti, izživeti. Ustvarjalnost kot način življenja**

*Oznaka:* Z6-6841

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Saša Poljak Istenič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt obravnava ustvarjalnost kot vzdržno gospodarsko, družbeno vključujočo, kulturno pomembno in okoljsko občutljivo preživetveno strategijo. V središču zanimanja so prakse akterjev, ki ustvarjajo in povečujejo (tudi) družbeni, kulturni in simbolni kapital ter prepletajo področja svojega delovanja (gospodarstvo, kulturo, socialo, okolje). Analiza razkriva gospodarski, družbeni in kulturni potencial ustvarjalnosti kot interaktivne družbene prakse, ki sega čez meje t. i. kulturnih in kreativnih industrij.

#### **Akustemologija zvonjenja**

*Oznaka:* Z6-6840

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Mojca Kovačič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V projektu je problematizirana meja med hrupom in glasbo na podlagi opazovanja dveh parametrov: produkcije zvoka in percepcije zvoka zvonjenja v urbanem prostoru. Meja med zvokom in hrupom se vzpostavlja na ravni fizikalnih, akustičnih in glasbenih lastnosti produkcije zvoka in na ravni družbene konstrukcije estetske percepcije zvoka. Jedro raziskave je vprašanje, zakaj, kdaj in v kakšnih okoliščinah je zvok zvonov sprejemljiv (kot glasba) oziroma nesprejemljiv (kot hrup) ter kakšne pomene predstavlja za posameznika ali skupnost.

#### **Kulturna dediščina? medij za vzpostavljanje trajnostnega razvoja v lokalnem prostoru**

*Oznaka:* Z6-4196

*Čas trajanja:* 1. 7. 2011–29. 2. 2012, 1. 5. 2013–31. 8. 2014, podaljšan do 31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Jasna Fakin Bajec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Glavni namen projekta je teoretično in aplikativno opredeliti vlogo kulturne dediščine pri vzpostavljanju trajnostnega razvoja v lokalnem prostoru oz. razvoja t. i. trajnostnih skupnosti. S študijo primera, ki vključuje etnografsko raziskavo zgodovine načina življenja na kraški kmetiji in ovrednotenje pomembnih segmentov kmečke kulture za sodobno vzpostavljanje ekokmetijstva in ekoturizma, bodo podane strokovne podlage za oblikovanje trajnostnega razvoja kraške krajine. Obenem je cilj projekta opredeliti vlogo humanističnih in družboslovnih ved na področju tehnologij za trajnostno gospodarjenje.

#### **Ogljikov cikel na krasu – kvantitativna fizično-geografska opredelitev za različne podnebno-reliefne tipe Slovenije**

*Oznaka:* Z6-5568

*Čas trajanja:* 1. 8. 2013–31. 7. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Mitja Prelovšek

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V sklepnih fazi projekta bomo zmanjšali intenziteto terenskih meritev in rezultate povzeli v kvantitativen model. Zaradi poteka raziskav od visokogorskega do nižinskega krasa bo model primarno služil za opredelitev klimatskega vpliva na kroženje anorganskega ogljika na krasu, s čemer ga bomo lahko ekstrapolirali na pretekle in bodoče klimatske spremembe. Ocenjujemo, da bomo intenziteto tokov opredelili na najmanj red velikosti natančno. Poleg klimatskih dejavnikov bo na sekundarni ravni ovrednoten tudi vpliv geomorfološke in geološke zgradbe na razlike v koncentracijah anorganskega ogljika prenesenega skozi kras oz. preko njega.

#### **Prostorska utesnjenost kmetij v naseljih**

*Oznaka:* Z6-6855

*Čas trajanja:* 1. 10. 2014–30. 9. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Nika Razpotnik Visković

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt raziskuje prostorsko utesnjenost družinskih kmetij v naseljih, kar je eden ključnih kmetijskih prostorskih izzivov, saj onemogoča večanje kmetijske pridelave, otežuje dostopnost do kmetijskih zemljišč, sproža socialne napetosti v naseljih, spreminja identiteto podeželske pokrajine ter zmanjšuje interes mladih za kmetovanje. Preučuje časovno dinamiko sprememb, ki so pripeljale do utesnjenosti kmetij, in poleg fizičnega vidika analizira tudi normativni vidik utesnjenosti, identificira dejavnike, ki so vplivali na to, ter vrednoti obstoječe ukrepe za reševanje tega izziva.

### **1.7.1.6 Ciljni raziskovalni projekti**

#### **Zasnova monitoringa stanja ohranjenosti manjšinskih Natura 2000 gozdnih habitatnih tipov v Sloveniji**

*Oznaka:* V4-1430

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–31. 12. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Ministrstvo za kmetijstvo in okolje

*Sodelujoči:* Gozdarski inštitut Slovenije, Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Urban Šilc

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V sklopu projekta bomo opisali rastiščne značilnosti, vrstno sestavo, strukturo in funkcijo izbranih habitatnih tipov. Za izbrane manjšinske gozdne habitatne tipe bomo izdelali karte razširjenosti. Za posamezen habitatni tip bomo naredili izbor kazalcev za monitoring, naredili bomo tudi predlog površin in ploskev, kjer se bo monitoring izvajal. Za posamezni habitatni tip bomo izdelali seznam dejavnikov groženj in pritiskov ter za njih podali predloge ukrepov za ohranjanje oz. izboljšanje ugodnega stanja ohranjenosti habitatnih tipov.

#### **Načrtovanje in gozdnogojitveno ukrepanje v razmerah navzočnosti tujerodnih invazivnih drevesnih vrst**

*Oznaka:* V4-1431

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2016

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Ministrstvo za kmetijstvo in okolje

*Sodelujoči:* Gozdarski inštitut Slovenije, Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja:* dr. Andraž Čarni

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt se ukvarja z invazivni drevesnimi vrstami v gozdovih. Namen projekta je pregledati in opisati invazivne vrste ter tako opozoriti na njihovo prisotnost in pravočasno ukrepanje. Poleg tega pa bodo izdelane tudi gozdnogojitvene smernice za najbolj razširjene in invazivne drevesne vrste.

#### **Učinki žleda na gozdove glede na sestojne in talne značilnosti**

*Oznaka:* V4-1422

*Čas trajanja:* 1. 7. 2014–30. 6. 2017

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Sofinancer:* Ministrstvo za kmetijstvo in okolje

*Vodja:* dr. dr. Andrej Kobler (Gozdarski inštitut Slovenije)

*Sodelujoči:* Biotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Krištof Oštir

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Cilj gospodarjenja z gozdom je trajnost funkcij gozda ter odpornost proti motnjam, kar lahko dosežemo z ustreznimi gozdnogospodarskimi in gozdnogojitvenimi ukrepi. Pomembno motnjo v razvoju gozda na določenih območjih v Sloveniji predstavlja žled. V projektu se lotevamo analize povezave poškodb z vplivi sestojnih in rastiščnih dejavnikov ter z vplivi preteklega gospodarjenja ter primernimi gozdnogojitveni in gozdnogospodarski ukrepi po koncu sanacije.

### **1.7.1.7 Mednarodni projekti – EU okvirni program in Obzorje 2020**

#### **ARIADNE – Advanced Research Infrastructure for Archaeological Dataset Networking in Europe**

*Vrsta projekta:* 7. Okvirni program, Infrastruktura

*Čas trajanja:* 1. 2. 2013–31. 1. 2017

*Oznaka/pogodba:* 313193

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Università degli Studi di Firenze, Italija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Benjamin Štular

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Namen projekta je povezati in integrirati obstoječe arheološke raziskovalne infrastrukture ter s tem omogočiti uporabo raznorodnih podatkov in novih tehnologij v raziskavah.

#### **BIOMOT – Motivational strength of ecosystem services and alternative ways to express the value of biodiversity**

*Vrsta projekta:* 7. Okvirni program, Sodelovanje

*Čas trajanja:* 1. 9. 2011–31. 8. 2015

*Oznaka/pogodba:* 282625

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Radboud Universiteit Nijmegen, Nizozemska

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Aleš Smrekar, WP 1: dr. Tanja Pipan, WP 2: dr. Urban Šilc, WP3: dr. Aleš Smrekar, WP 4: dr. Rado Riha

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V projektu razvijamo splošno teorijo motivacije za ohranitev biotske raznovrstnosti in podajamo razmislek o posledicah politik biotske raznovrstnosti za podjetja, akterje civilne družbe in obveščanje javnosti. Krepimo vrednotenje biotske raznovrstnosti, ugotavljamo vrednost biotske raznovrstnosti v uspešnem upravljanju z njo ter pri motiviranju javnosti, podjetij in mnenjskih voditeljev za njeno ohranjanje. Poleg tega teoretsko obdelujemo motivacijo pri ukrepanju za biotsko raznovrstnost.

#### **CEPHOS-LINK – Comparative Effectiveness research on Psychiatric HOSPitalisation by record LINKage of large administrative data sets**

*Vrsta projekta:* Vrsta projekta: 7. Okvirni program, Sodelovanje

*Čas trajanja:* 1. 4. 2014–31. 3. 2017

*Oznaka/pogodba:* 603264

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Terveyden Ja Hyvinvoinnin Laitos, Finska

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Lilijana Šprah

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V letu 2015 bo projektna skupina pripravila pregledni članek o povezanosti med komorbidnostjo in psihiatričnimi rehospitalizacijami ter se usposobila za uporabo metodologije povezovanja podatkov med velikimi administrativnimi podatkovnimi zbirkami.

#### **EAGLE – Europeana network of Ancient Greek and Latin Epigraphy**

*Vrsta projekta:* CIP Competitiveness and innovation framework program

*Čas trajanja:* 1. 3. 2013–28. 2. 2016

*Oznaka/pogodba:* 325122

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Italija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Marjeta Šašel Kos

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Glavni cilj projekta je omogočiti lahek dostop do vseh spomenikov z napisi iz antike. Zbrali bi jih iz številnih digitalnih podatkovnih zbirk v raznih državah, jih predstavili z dobrimi slikami in opremili s komentarji primernimi za širšo javnost ter jih umestili v že obstoječo digitalno knjižnico *Europeana*.

#### **eLTER – European Long-Term Ecosystem and socio-ecological Research Infrastructure**

*Vrsta projekta:* Obzorje 2020, INFRAIA

*Čas trajanja:* 1. 5. 2015–30. 4. 2019

*Oznaka/pogodba:*

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Umweltbundesamt GMBH, Avstrija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Tanja Pipan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt se osredotoča na okoljsko raziskovalno infrastrukturo za reševanje perečih izzivov, povezanih s hitrimi družbenimi, ekonomskimi in okoljskimi spremembami. Glavni cilj projekta je oblikovati dolgoročno mrežo raziskovalnih ustanov in družbeno-ekoloških raziskovalnih platform za zagotavljanje učinkovitega dostopa do razdrobljene raziskovalne infrastrukture.

#### **EPOS IP-European Plate Observing System Implementation Phase**

*Vrsta projekta:* Obzorje 2020, INFRADEV

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31.12. 2018

*Oznaka/pogodba:*

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* INGV, Italija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Stanka Šebela

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt, ki poteka v okviru programa ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures), bo začel z izvajanjem zbiranja podatkov, ki so vezani na spremljanje tektonskih premikov na evropski celini. Na nivoju Slovenije bo seizmološke, geološke in geodetske podatke potrebno pripraviti v skladu z zahtevami projekta.

#### **GARCIA – Gendering the Academy and Research: combating Career Instability and Asymmetries**

*Vrsta projekta:* 7. Okvirni program, Zmogljivosti

*Oznaka in št. pogodbe:* 611737

*Čas trajanja:* 1. 2. 2014–1. 2. 2017

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Università degli studi di Trento, Italija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Ana Hofman

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt predstavlja priložnost za izboljšanje enakosti med spoloma v inštitutih in znanstvenih karierah, še posebej v začetnih fazah. Cilj projekta je, ponuditi verodostojne rešitve in ukrepe na evropskih univerzah in raziskovalnih centrih v boju proti spolnim stereotipom in diskriminaciji v teh organizacijah (pa tudi širše) ter opredeliti, razviti in vzdrževati raziskovalni potencial in večšine obeh spolov, s posebnim poudarkom na karierni poti žensk.

#### **LIFEWATCH – e-Science European Infrastructure for Biodiversity and Ecosystem Research**

*Vrsta projekta:* 7. Okvirni program, Zmogljivost

*Čas trajanja:* 1. 2. 2008–1. 9. 2018

*Oznaka/pogodba:* 211372

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* opazovalec

*Koordinator:* University of Amsterdam, Faculty of Science, Nizozemska

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Tanja Pipan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V okviru projekta se pripravlja ustanovitev Evropskega Raziskovalnega Infrastrukturnega Konzorcija kot rezultat uspešne prvostopenjske prijave za pridobitev statusa LifeWatch ERIC. Na nacionalnem nivoju bomo še naprej usmerili aktivnosti k interakcijam in sinergijam med dvema infrastrukturama, ki podpirata biodiverzitetne in socioekološke raziskave in imata sedež na ZRC SAZU: LifeWatch in LTER-Slovenija.

#### **MusMig – Music migrations in the early modern age: the meeting of the European East, West and South**

*Vrsta projekta:* HERA Joint Research Programme

*Čas trajanja:* 1. 9. 2013–31. 8. 2016

*Oznaka/pogodba:* /

*Financer:* Evropska znanstvena fundacija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Hrvaška

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Metoda Kokole

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Še naprej bo potekalo sistematično zbiranje podatkov o potujočih glasbenikih v 17. in 18. stoletju ter vpisi v podatkovno zbirko. Pripravljen bo drugi zvezek znanstvenokritičnih notnih izdaj z arijami G. Arene iz Attemsove zbirke (Maribor). Sodelavci so bodo udeležili 4 znanstvenih srečanj in pripravili za natis vrsto razprav. Organizirana bosta vsaj dva koncerta in razstava.

#### **SATORI – Stakeholders Acting Together On the ethical impact assessment of Research and Innovation**

*Vrsta projekta:* 7. okvirni program, Zmogljivosti

*Čas trajanja:* 1. 1. 2014–30. 9. 2017

*Oznaka/pogodba:* 612231

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Universiteit Twente, Nizozemska

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Jelica Šumič Riha

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V središču projekta je etika v raziskovanju in inoviranju. Cilj je izboljšati spoštovanje etičnih principov in zakonov in zagotoviti, da bodo ustrezno spoštovani v tehnološkem in družbenem razvoju. Partnerji bodo razvili okvir za etično vrednotenje, ki bo temeljil na analizah, obče sprejetih etičnih principih, participatornih procesih in sodelovanju z deležniki.

#### **1.7.1.8 Mednarodni projekti – decentralizirani projekti, Strukturni in Kohezijski skladi**

##### **CAMAA – Center za severnojadransko vojaško arhitekturo**

*Vrsta projekta:* Evropsko teritorialno sodelovanje, čezmejno sodelovanje Slovenija-Italija

*Čas trajanja:* 15. 2. 2013–15. 2. 2015

*Oznaka/pogodba:* /

*Financer:* Evropski sklad za regionalni razvoj, Evropsko teritorialno sodelovanje, čezmejno sodelovanje Slovenija-Italija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Regione Veneto, Italija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Benjamin Štular

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Cilj projekta je ustanoviti stalno čezmejno mrežo skupnega upravljanja vojaških zgradb na območju severnega Jadrana. Inštitut za arheologijo raziskuje koprsko obzidje, pripravlja arheološko topografijo "vojaške arhitekture" v Sloveniji in sodeluje pri analizi tehnik in materialov za trajnostno obnovo arhitekture.

##### **ZBORZBIRK – Kulturna dediščina v zbirkah med Alpami in Krasom**

*Vrsta:* Evropsko teritorialno sodelovanje. Program čezmejnega sodelovanja Slovenija–Italija

*Čas trajanja:* od 1. 10. 2012–31. 3. 2015

*Financer:* Evropski sklad za regionalni razvoj, sofinancer slovenskega dela: Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo

*Vloga:* koordinator

*Vodja:* dr. Špela Ledinek Lozej

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt je namenjen ovrednotenju krajevnih zbirk kulturne dediščine v obmejnem prostoru med Alpami in Krasom na slovenski in italijanski strani. Te bodo v sodelovanju zbiralcev, domačinov in strokovnjakov predstavljene širši javnosti.

##### **HYDROKARST – L'acquifero del Carso quale risorsa idrica strategica transfrontaliera / Kraški vodonosnik kot strateški čezmejni vodni vir**

*Vrsta projekta:* Evropsko teritorialno sodelovanje, čezmejno sodelovanje Slovenija-Italija

*Čas trajanja:* 1. 2. 2012–1. 2. 2015

*Oznaka/pogodba:* /

*Financer:* Evropski sklad za regionalni razvoj, sofinancer slovenskega dela: Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Università degli studi di Trieste. Dipartimento di Scienze Geologiche, Ambientali e Marine

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Janja Kogovšek

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt bomo v januarju zaključili z dvodnevno delavnico v Trstu in Postojni, na kateri bomo različnim deležnikom predstavili rezultate. Izsledki bodo zbrani tudi v dvojezični monografiji.

##### **Škocjan - Risnjak – Skupni sistem vrednotenja trajnostnosti upravljanja z vodnimi viri parkov Škocjanske jame in Risnjak**

*Vrsta projekta:* Evropsko teritorialno sodelovanje, čezmejno sodelovanje Slovenija-Hrvaška

*Čas trajanja:* 1. 1. 2014–17. 6. 2015

*Oznaka/pogodba:* /

*Financer:* Evropski sklad za regionalni razvoj, sofinancer slovenskega dela: Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Javni zavod Park Škocjanske jame, Slovenija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Metka Petrič



*Vsebina raziskovalnega dela:*

Dokončali bomo v decembru 2014 začeti sledilni poskus in na osnovi zbranih rezultatov ugotavljali značilnosti pretakanja podzemne vode z območja Snežnika in položaj razvodnic med kraškimi izviri v jadranskem in črnemorskem povodju. Izsledke bomo uporabili pri izdelavi ocene ogroženosti opazovanih vodnih virov na čezmejnem območju.

**ŽIVO! – Življenje – Voda!**

*Vrsta projekta:* Evropsko teritorialno sodelovanje, čezmejno sodelovanje Slovenija-Hrvaška

*Čas trajanja:* 1. 1. 2014–17. 9. 2015

*Oznaka/pogodba:* SI-HR-3-2-6

*Financer:* Evropski sklad za regionalni razvoj, sofinancer slovenskega dela: Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Istarska županija, Hrvaška

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Nadja Zupan Hajna

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V ospredju projekta so kraški vodonosnik in naravni vodni viri ter trajnostna raba projektne območja s skupnim, trajnostnim upravljanjem na čezmejnem območju. Cilja sta povečanje kapacitet, sodelovanja in koordinacije regionalnih organizacij za zaščito narave in okolja ter prispevek k izboljšanju kakovosti življenja z zmanjšanjem ekoloških nevarnosti in ustreznim gospodarjenjem z vodnimi viri, kakor tudi povezovanje sektorja varovanja okolja s sektorjem turizma.

**RURBANCE – Rural-Urban inclusive governance strategies and tools for the sustainable development of deeply transforming Alpine territories**

*Vrsta projekta:* Evropsko teritorialno sodelovanje, transnacionalno sodelovanje, Območje Alp

*Čas trajanja:* 1. 7. 2012–30. 6. 2015

*Oznaka/pogodba:* /

*Financer:* Evropski sklad za regionalni razvoj

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Lombardy Region - Environment, Energy and Grids Directorate

*Vodja na ZRC SAZU:* Petra Rus

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Na pilotnem območju, Ljubljanski urbani regiji, izvajamo anketo o medobčinskem sodelovanju, organiziramo razvojne okrogle mize in delavnice ter pripravljamo izobraževanje za občinske uslužbenke na teme participativnega planiranja, prometa, problematike umeščanja novih poslovnih, obrtnih in trgovskih središč v prostor, ustvarjalnega gospodarstva ter naravne in kulturne dediščine. Analiziramo in vrednotimo izbrane zakone, plane in strategije ter analiziramo deležnike.

**WikiAlps – A wiki for capitalising on spatial-development projects**

*Vrsta:* Evropsko teritorialno sodelovanje, transnacionalno sodelovanje, Alpski prostor

*Oznaka in št. pogodbe:* /

*Čas trajanja:* 1. 10. 2013–28. 2. 2015

*Financer:* Evropski sklad za regionalni razvoj

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Accademia Europea Bolzano

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Janez Nared

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Pripravljamo prispevke za spletno enciklopedijo ter aktivno sodelujemo pri pripravi delavnic, pregledujemo dosedanje projekte ter ugotavljamo njihove medsebojne sinergije, opredeljujemo ključne deležnike ter pripravljamo priporočila za izvajanje prostorskih politik na različnih teritorialnih ravneh.

### 1.7.1.9 Drugi mednarodni projekti

#### **MoMoWo – Women’s creativity since the Modern Movement**

*Vrsta projekta:* CREATIVE EUROPE, podprogram kultura

*Čas trajanja:* 20. 10. 2014–19. 10. 2018

*Oznaka/pogodba:* 552374-CREA-1-2014-1-IT-CULT-COOP2

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Politecnico di Torino, Italija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Helena Seražin

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Interdisciplinarni projekt obravnava kulturni in družbeno-ekonomski pomen dosežkov žensk na področju arhitekture, notranjega in industrijskega oblikovanja, krajinske arhitekture in urbanizma, ki so/veljajo za tradicionalno moške poklice. Namen MoMoWo je strokovni in širši javnosti predstaviti pomemben del »anonimne« in zamolčane evropske kulturne dediščine 20. stoletja, ki so jo ustvarile ženske, dejavne na zgoraj omenjenih področjih. Projekt bo podpiral in ustrezneje ovrednotil dosežke tudi sedanje generacije ustvarjalcev in s tem pomagal utreti pot bodočim generacijam žensk v ustvarjalnih poklicih.

#### **Posting of workers: enhancing administrative cooperation and access to information**

*Vrsta projekta:* European Commission – DG EMPL/B.2

*Čas trajanja:* 1. 2. 2014–30. 11. 2016

*Oznaka/pogodba:* /

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* koordinator

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Kristina Toplak

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Namen projekta je preko različnih aktivnosti povečati dostopnost, preglednost in koherentnost informacij o napotnih delavcih za različne ciljne skupine (odgovorne javne službe, zaposlovalce in napotene delavce); izboljšati transnacionalno sodelovanje med nacionalnimi odgovornimi javnimi službami in socialnimi partnerji, ki delajo na področju napotitve delavcev, predvsem z izmenjavo informacij in dobrih praks; povečati vedenje o Direktivi 96/71/EC Evropskega parlamenta in sveta o napotitvi delavcev na delo v okviru opravljanja storitev.

#### **Erasmus+ Grant agreement – Staff mobility for teaching and training**

*Vrsta projekta:* mobilnostni projekt za raziskovalce z namenom pedagoškega dela na tuji univerzi.

*Čas trajanja:* prva polovica leta 2015.

*Oznaka pogodbe:* -

*Financer:* Erasmus + program

*Vloga:* raziskovalci predavatelji

*Koordinator:* ZRC SAZU – Univerza Stavanger

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Marina Lukšič Hacin

*Vsebina dela:* Štirje raziskovalci, habilitirani v pedagoške nazive, bodo izvedli vabljena gostujoča predavanja na Univerzi v Stavangerju na programu European Master in Migration and Intercultural Relations (Erasmus Mundus program).

#### **Soundscapes – City Sonic Ecology: Urban Soundscapes of Bern, Ljubljana, and Belgrade**

*Vrsta projekta:* SCOPES (Scientific co-operation between Eastern Europe and Switzerland)

*Čas trajanja:* 1. 9. 2014–31. 8. 2017

*Oznaka/pogodba:* IZ73Z0\_152260/1

*Financer:* Švicarska nacionalna znanstvena fundacija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Universität Bern

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Ana Hofman

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt zajema raziskovanje fenomena urbane zvočne krajine ter njenega potenciala in vloge, pri čemer se osredotoča zlasti na dihotomije urbanih zvočnih krajin, npr. nevidno in simbolno, privatno in javno, hrup in glasba, kar raziskuje v treh sklopih: religijske, urbane zvočne krajine kot prostori politične participacije in osebne mestne zvočne krajine.

Povezuje pristope urbane etnomuzikologije, raziskav zvočnih krajin in teorije afekta ter raziskuje načine, kako meščani investirajo zvočne kapacitete v različne vrste izgrajevanja identitet in politik pripadnosti.

### **Connecting European Connectivity Research**

*Vrsta projekta:* COST action

*Čas trajanja:* 10. 4. 2014–9. 4. 2018

*Oznaka/pogodba:* ES1306

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Wageningen UR, Nizozemska

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Matija Zorn

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt je namenjen povezovanju raziskovalnih ustanov in raziskovalcev, ki se na eni strani ukvarjajo s pobočnimi, na drugi pa s hidrološkimi procesi. Osnovni cilj projekta je, združiti znanja s področij hidrologije, pedologije in geomorfologije ter jih prenesti iz teoretske znanstvene ravni na uporabno, aplikativno raven, ki bo pripomogla k celovitejšemu upravljanju s porečji.

### **IDEA-C – Inter-cultural Dimension for European Active Citizenship**

*Vrsta projekta:* EACEA, Europe for citizens programme 2014–2020

*Čas trajanja:* 1. 9. 2014–31. 8. 2016

*Oznaka/pogodba:* 555616-CITIZ-1-2014-IT-CITIZ-NT

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Comune di Geraci Siculo, Italija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Janez Nared

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt je namenjen spodbujanju vključevanja različnih demografskih skupin v procese demokratičnega odločanja na vseh ravneh, z namenom oblikovanja prijaznejše in bolj demokratične Evrope, ter vzpostavitvi dolgoročnega sodelovanja mest in državljanov pri participativnem soodločanju na ravni Evropske unije.

### **Proteus – S človeško ribico si delimo odvisnost od podtalnice**

*Vrsta projekta:* Finančno mehanizem EGS za nevladne organizacije

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2015

*Oznaka/pogodba:*

*Financer:* Evropski gospodarski prostor

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Društvo za jamsko biologijo, Slovenija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Matjaž Kuntner

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Proteus ali človeška ribica (*Proteus anguinus*) je svetovno znana jamska dvoživka dinarskega krasa ter prioriteta vrsta Natura 2000, ki pa še nima svojega režima monitoringa. Večina pitne vode v Sloveniji izvira iz jamskih habitatov človeške ribice, ki so izredno ranljivi za onesnaženja. V projektu bomo razvijali inovativne metodologije monitoringa človeške ribice, izboljševali njeno varstvo, ter informirali javnost.

### **LJUBA – Ljudje za Barje – ohranjanje biotske pestrosti na Ljubljanskem barju**

*Vrsta projekta:* Norveški finančni mehanizem in Finančno mehanizem EGS

*Čas trajanja:* 1. 2. 2015–30. 4. 2016

*Oznaka/pogodba:*

*Financer:* Norveška in EGS

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Zavod Republike Slovenije za varstvo narave

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Tatjana Čelik

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Raziskovalno delo v okviru projekta bo prispevalo k cilju »Učinkovitejše upravljanje in spremljanje stanja območij Natura 2000« s šestimi specifičnimi cilji: (1) Povečati površine tarčnih habitatnih tipov (HT6410, HT6510, HT7230) in habitatov tarčnih vrst (*Coenonympha oedippus*, *Euphydryas aurinia*, *Maculinea teleius*, *Liparis loeselii*) z ustreznim upravljanjem; (2) Zagotoviti dolgoročno sodelovanje med kmetijsko in naravovarstveno stroko na Ljubljanskem barju; (3) Zaustaviti

širjenje njivskih površin na račun travniških v projektnem območju; (4) Ugotoviti, katera metoda je najučinkovitejša za zatiranje invazivnih vrst zlate rozge; (5) Pridobiti podatke o stanju in razširjenosti 4 tarčnih in 3 dodatnih vrst (*Coturnix coturnix*, *Acrocephalus schoenobaenus*, *Locustella naevia*); (6) Prostorsko in metodološko nadgraditi obstoječe monitoringe tarčnih vrst/HT.

#### **ARCLAND – Arhaeolandscapes Europe**

*Vrsta projekta:* Kultura 2007–2013

*Čas trajanja:* 1. 9. 2010–31. 8. 2015

*Oznaka/pogodba:* 2010-1486/001-001

*Financer:* Evropska komisija

*Vloga:* partner

*Koordinator:* Römisch-Germanische Kommission, Deutsches Archäologisches Institut, Nemčija

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Tatjana Veljanovski

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Arhaeolandscapes Europe združuje več kot 40 inštitucij različnih držav Evropske unije, ki se ukvarjajo z raziskovanjem in dokumentiranjem arheološke dediščine. Projekt spodbuja vseevropsko sodelovanje za izobraževanje in raziskovanje uporabe zračne fotografije (aerofoto ali letalski posnetki), laserskega opazovanja (lidar) in drugih naprednih tehnik daljinskega opazovanja za preučevanje in dokumentacijo arheološke in kulturne dediščine. ZRC SAZU bo sodeloval na področju prepoznavne mikroobjektov površja v lidarskih podatkih ter skupaj z Univerzo v Ljubljani pri razširjanju uporabe arhivskih aerofoto posnetkov ter identifikaciji dostopnosti virov arhivskih letalskih posnetkov.

#### **POND\_SiZdrav – Prepoznavna in obravnava žrtev nasilja v družini v okviru zdravstvene dejavnosti: smernice in izobraževanja za zdravstvene delavce**

*Vrsta projekta:* Norveški finančni mehanizem in Finančno mehanizem EGS

*Čas trajanja:* 1. 2. 2015–30. 4. 2016

*Oznaka/pogodba:*

*Financer:* Norveška in EGS

*Vloga:* koordinator

*Vodja na ZRC SAZU:* dr. Lilijana Šprah

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V letu 2015 bo projektna skupina opravila raziskavo in pregled literature iz področja problematike nasilja v družinskem okolju, prepoznavne in obravnave žrtev nasilja ter specifičnih oblik dela z ranljivimi skupinami v okviru zdravstveni dejavnosti. Pripravila bo tudi izobraževalne vsebine, ki bodo namenjene strokovnemu usposabljanju zdravstvenih delavcev.

### **1.7.1.10 Ostali projekti, ki jih financirajo ministrstva in agencije**

#### **Naravna in kulturna dediščina slovenskega naroda**

*Vrsta projekta:* program Naravna in kulturna dediščina slovenskega naroda

*Oznaka:* aneks št. 1 k pog. 1/2009

*Čas trajanja:* od 2009 do preklica

*Financer:* Slovenska akademija znanosti in umetnosti

*Vodja:* dr. Marko Snoj

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Sem spadajo predvsem širša pripravljalna in ožja specializirana opravila pri nastajanju novega razlagalnega slovarja slovenskega jezika, ki bo v prihodnosti nadomestil *Slovar slovenskega knjižnega jezika* (1970–91, druga izdaja 2014). Ponovno vzpostavljanje splošnega slovaropisja zahteva močan angažma v organizacijskem in strokovnem pogledu. V ta kontekst spada tudi izdelava *Slovarja sinonimov slovenskega jezika* kot enega temeljnih slovarjev, izdelava novega pravopisnega priročnika ter spremljajočih monografij in delovanje Pravopisne komisije pri SAZU.

#### **Vzpostavitev in vzdrževanje spletnega portala Jezikovna politika RS**

*Vrsta projekta:* JCR-DISJ 2014–2017

*Oznaka:* Pogodba 3340-14-128003

*Čas trajanja:* 16. 7. 2014–15. 11. 2017

*Financer:* Ministrstvo za kulturo

*Vodja:* dr. Helena Dobrovoljc  
*Vsebina raziskovalnega dela:*

Splošni cilj projekta je promocija jezikovne politike Republike Slovenije z vzpostavitvijo in vzdrževanjem spletnega portala, ki bo vključeval poglavja iz Resolucije o nacionalnem programu za jezikovno politiko 2014–2018: govorce slovenščine kot prvega, drugega in tujega jezika (v Republiki Sloveniji in izven nje), govorce tujih jezikov, manjšinskih in priseljenskih jezikov ter govorce s posebnimi potrebami. Izpostavljeni bodo izobraževalni (celotna vertikala od vrtca do univerze) in infrastrukturni vidik (jezikovni viri, orodja, priročniki, učbeniki, aplikacije ipd.), raziskave na področju jezikov, formalni statusi slovenščine in drugih jezikov na različnih področjih javne rabe ter status slovenščine v Evropski uniji.

#### **EtnoFletno: slovenska ljudska pesem in glasba na mobilnih napravah**

*Vrsta projekta:* Projekt razvoja in vzpostavitve e-storitev in mobilnih aplikacij (2014–2015)

*Oznaka:* /

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–30. 9. 2015

*Financer:* Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport

*Vodja:* dr. Gregor Strle

Projekt želi z inovativnimi IKT rešitvami obuditi stik posameznika z ljudsko pesmijo in glasbo. Na eni strani gre za izobraževalni vidik, s poudarkom na kulturni in zgodovinski identiteti naroda, šegah in običajih ter obujanju tudi starejših načinov ljudskega petja in igranja. Na drugi strani temelji na vzpostavitvi izobraževalno-socialnega omrežja, ki uporabniku omogoča aktivno udeležbo in komunikacijo vsebin znotraj izobraževalnih procesov, in širše.

#### **Dejavnost osrednjih specializiranih informacijskih centrov**

*Vrsta projekta:* raziskovalna infrastruktura OSIC

*Oznaka:* /

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2015

*Financer:* Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

*Vodja:* dr. Luka Vidmar

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Potekalo bo strokovno nadzorovano razvrščanje bibliografskih enot raziskovalcev v ustrezne kategorije COBISS.

#### **Zbiranje, obdelava in preverjanje podatkov o jamah ter njihovo sporočanje**

*Vrsta projekta:* javno pooblastilo

*Oznaka:* 2334-12-100124

*Čas trajanja:* 27. 7. 2004–do preklica

*Financer:* Agencija RS za okolje, Ministrstvo za kmetijstvo in okolje

*Vodja:* dr. Andrej Mihevc

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt bomo nadaljevali z vzdrževanjem in dopolnjevanjem Katastra jam ter redno poročali o dopolnitvah katastra. Nadaljevali bomo s sodelovanjem z Jamarsko zvezo Slovenije. Vnosi novih jam v kataster jam bodo opravljeni na osnovi dokumentov, ki bodo vloženi v kataster jam na IZRK. Za jame, kjer bodo podatki pomanjkljivi ali napačni, bomo opravili ali organizirali tudi preverjanje podatkov na terenu.

#### **Preučevanje pretakanja v kraških vodonosnikih kot osnova za načrtno varovanje njihove kakovosti za leto 2015**

*Vrsta projekta:* Program IHP

*Oznaka:* 45/75-7/14

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2015

*Financer:* Urad Slovenske nacionalne komisije za UNESCO

*Vodja:* dr. Janja Kogovšek

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevali bomo s hidrogeološkimi raziskavami v širšem zaledju izvira Malenščice. Poseben poudarek bo na proučevanju poplavnih valov oz. zveznem spremljanju fizikalnih parametrov (nivojev, temperature, električne prevodnosti) na ključnih točkah vodonosnikov. Spremljali bomo tudi naravno fluorescenco, saj ugotavljamo, da le-ta znatno niha prek leta s spreminjajočimi se hidrološkimi razmerami, ki pogojujejo prenos onesnaženja iz zaledja. Vzporedno bomo nadaljevali z meritvami padavin pri Postojni.

#### **Okoljske spremembe in trajnostnost kraških sistemov: odnos do klimatskih sprememb in vpliv človeka (2011–2015)**

*Vrsta projekta:* Program IGCP 598

*Oznaka: /*

*Čas trajanja: 1. 1. 2015–31. 12. 2015*

*Financer: Urad Slovenske nacionalne komisije za UNESCO*

*Vodja: dr. Martin Knez*

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Temeljne smernice raziskovalnega dela na projektu bodo interdisciplinarne bazične in aplikativne znanstvene raziskave za boljše razumevanje splošnih zakonitosti krasa in vpliv okoljskih sprememb na kraške sisteme, obveščanje in vplivanje na odločitve pri posegih na krasu, raziskave trajnostnosti kraških sistemov z vidika vpliva človeka ter zaščita krasa. Za uresničitev načrtanih ciljev bo potrebno povezovanje in sodelovanje akademskih okolij širom sveta.

### **23. mednarodna krasoslovna šola »Klasični kras«: Jame – raziskave in študije**

*Vrsta projekta: znanstveni sestanek*

*Oznaka: /*

*Čas trajanja: 1. 1. 2015–31. 12. 2015*

*Financer: Urad Slovenske nacionalne komisije za UNESCO*

*Vodja: dr. Nadja Zupan Hajna*

*Vsebina raziskovalnega dela:*

23. krasoslovna šola bo posvečena raziskovanju in znanstvenemu preučevanju jam. Jame so igrale pomembno vlogo v človeški zgodovini. Uporabljali so jih kot prva zatočišča in prebivališča; bile so kraji, povezani s tesnobo, skrivnostmi, religijo, strahom, radovednostjo, pustolovščino in tudi z radovednostjo. Ljudje obiskujejo jame in jih raziskujejo že tisoče let, vendar so prva sistematična raziskovanja in utemeljeni zapisi znani šele iz 17. stoletja. V 19. stoletju, ko so se oblikovale mnoge naravoslovne znanosti in discipline, so jamska raziskovanja s strani posameznikov in jamarskih organizacij postavila temelje jamarstva, kot ga razumemo še danes: kot študijo jam, kjer raziskovanje jam, njihove meritve in znanstveno preučevanje sodelujejo z roko v roki, za novo, boljše poznavanje jam.

### **Daljinsko zaznavanje podzemeljskih odlagališč odpadkov**

*Vrsta projekta: Spodbujanje raziskovalcev na začetku kariere, Evropski socialni sklad*

*Oznaka: /*

*Čas trajanja: 1. 10. 2013–30. 6. 2015*

*Financer: Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport Republika Slovenija*

*Vodja: dr. Mateja Breg Valjavec*

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt poteka v sodelovanju s podjetjem Harphasea, d. o. o. Z uporabo tehnik in metod daljinskega zaznavanja odkrivamo lokacije podzemnih odlagališč odpadkov ter natančno preučujemo zgradbo in sestavo zaraščenih podzemnih odlagališč odpadkov v izbranih kraških pokrajinah. Z analizo reliefa, prsti in rastlinstva na daljinskih podatkih določamo in ločujemo lokacije podzemnih odlagališč nevarnih (industrijski, organski) in lokacije podzemnih odlagališč nenevarnih odpadkov (gradbeni). Pri tem, glede na prostorsko razpršenost, nepoznavanje in heterogenost odloženega materiala, uporabljamo satelitske in letalske posnetke v povezavi z lidarskimi podatki (lasersko skeniranje površja, ki omogoča ločeno prikaz 3D-reliefa in 3D-rastlinstva) ter geografskimi informacijskimi sistemi. Opredeljujemo najprimernejše daljinske podatke za odkrivanje podzemnih odlagališč, pri čemer preizkušamo satelitske in letalske posnetke z različno spektralno in prostorsko ločljivostjo ter lidarjem.

### **Izdelava metode določanja naravnih pokrajinskih tipov na lokalni ravni in njihovega kartografskega prikaza za izbrane slovenske občine**

*Vrsta projekta: Spodbujanje raziskovalcev na začetku kariere, Evropski socialni sklad*

*Oznaka: /*

*Čas trajanja: 1. 11. 2013–30. 6. 2015*

*Financer: Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport, Republika Slovenija*

*Vodja: dr. Rok Ciglič*

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt poteka v sodelovanju s podjetjem Realis, informacijske tehnologije, d. o. o., ki ureja prostorski informacijski sistem občin (PISO) za več kot 130 občin v Sloveniji. Glavni proizvod projekta so zemljevidi naravnih pokrajinskih tipov za izbrane občine v Sloveniji, ki so pripravljeni za vključitev v sistem PISO. Zemljevidi tipov pomagajo pri prostorskem načrtovanju. Za izbrane občine iz vsake izmed štirih slovenskih naravogeografskih območij (alpski, panonski, dinarski, sredozemski svet) pripravljamo podatkovne sloje, kjer so prikazani naravni tipi pokrajin, hkrati pa ima vsak tip tudi opis in priporočila za prostorsko načrtovanje. Naravne pokrajinske tipi določamo s kvantitativnimi metodami. Poleg

praktične uporabnosti imajo tudi velik znanstveni pomen, saj se področje klasifikacije pokrajine zaradi napredka v tehnologiji in digitalizaciji podatkov hitro razvija.

### **Življenjsko okolje prebivalcev Slovenije: večkriterijsko vrednotenje in izgradnja informacijsko-komunikacijske platforme**

*Vrsta projekta:* Spodbujanje raziskovalcev na začetku kariere, Evropski socialni sklad

*Oznaka:* /

*Čas trajanja:* 1. 10. 2013–30. 6. 2015

*Financer:* Ministrstvo za izobraževanje znanost in šport, Republika Slovenija, XLAB, d. o. o.

*Vodja:* dr. Jani Kozina

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Raziskovalni projekt se ukvarja s preučevanjem življenjskega okolja prebivalcev Slovenije in zagotavljanjem primerne podpore odločanju za njegovo izbiro. Pod pojmom življenjsko okolje se razume prostorski sistem, ki vključuje strukturno in funkcijsko različne temeljne dejavnosti človeka: bivanje, delo, izobraževanje, oskrba, prosti čas in promet. V prvem sklopu opravljamo večkriterijsko vrednotenje življenjskega okolja prebivalcev Slovenije, s čimer določamo območja, ki so bolj ali manj primerna za opravljanje posameznih temeljnih dejavnosti človeka, v drugem pa gradimo informacijsko-komunikacijsko platformo za določanje zelenega oziroma primernega življenjskega okolja s strani prebivalcev Slovenije ali različnih socialnogeografskih skupin.

#### **1.7.1.11 Projekti, ki se financirajo iz občinskih proračunov**

##### **Zahodna narodnostna meja v luči sprememb časa**

*Vrsta projekta:* /

*Oznaka:* 610-2/2011

*Čas trajanja:* 1. 1. 2011–31. 12. 2015

*Financer:* Občina Nova Gorica

*Vodja:* dr. Danila Zuljan Kumar

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Raziskava se bo usmerila na ugotavljanje spreminjanja narodnostne črte skozi stoletja s pomočjo arhivskega gradiva, jezikovnih analiz, terenskih raziskav in obstoječe literature. Sodelavke bodo raziskovale jezikovne, kulturne in različne družbene vplive na stičišču slovenskega in romanskega sveta, različne oblike izražanja in udejanja le-teh v jeziku, šegah, navadah in drugem. Pokazali naj bi na asimilacijske učinke in oblike sosedskih odnosov, zgodovino obmejnega območja, porazdeljeno po posameznih predelih in perspektive prihodnjega razvoja. Raziskovano zemljepisno območje naj bi bil obmejni svet od Kanalske doline do severnih obronkov Tržaškega zaliva. Nadaljevalo se bo sistematično delo pri zbiranju in dopolnjevanju domoznanske knjižnice z evidentiranjem domoznanske literature.

##### **Harmonia Concertans – Stara glasba na Novem trgu**

*Vrsta projekta:* /

*Oznaka:* Pogodba: 3340-14-077072

*Čas trajanja:* 13. 2. 2015–19. 11. 2015

*Financer:* Ministrstvo za kulturo, Mestna občina Ljubljana

*Vodja:* dr. Metoda Kokole

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Po štirih uspešnih sezonah se bo cikel koncertov stare glasbe na zgodovinskih glasbilih v 5. sezoni 2015 nadaljeval s petimi programsko zaokroženimi koncerti s poudarkom na glasbi, ki je povezana z geografskim prostorom današnje Republike Slovenije. Za koncert v maju bo glasba v celoti izvajana na podlagi leta 2014 v zbirki Monumenta artis musicae Sloveniae objavljenih notah (F. Pollini, klavirke sonate). Program koncertov: 13. 2. – Purcell in Blow: pesmi in dueti; 20. 4. – Marais in Sainte-Colombe: suite in koncerti z dvema violama da gamba; 27. 5. – Pollini in Dusik: recital na zgodovinskem klavirju; 15. 10. – Parnassus Musicus Ferdinandaeus: koncertantni moteti; 19. 11. – Bach in Händel: italijanski dueti, koncerti in sonate.

##### **Zajuckaj in zapoj**

*Vrsta projekta:* /

*Oznaka:*

Čas trajanja: 2015

Financerja (predvidena): Mestna občina Ljubljana, javni Sklad RS za kulturne dejavnosti

Vodja: dr. Rebeka Kunej

Vsebina raziskovalnega dela:

Sodelavci Glasbenonarodopisnega inštituta že od leta 1997 organizirajo prireditev Zajuckaj in zapoj, katere program je rezultat predhodnih raziskav različne zvrsti ljudske glasbe. Z domišljenim tematskim izborom širši zainteresirani javnosti predstavljajo ljudske pesmi iz različnih predelov Slovenije. Letošnji koncert bo tematsko obarvan s plesnimi vižami slovenskih ljudskih plesov. Izbor teme ni naključen, saj se želi na ta način obeležiti visoki jubilej etnokoreologa, prof. Mirka Ramovša. Melodije izbranih ljudskih plesov bodo predstavljene v različnih oblikah: od posameznega godca do večje glasbene zasedbe; od samouka do instucionalne skupine, od starih do mladih. Na tak način želimo osvetliti delo Mirka Ramovša – da se je raziskovalno posvečal tako plesnemu in glasbenemu izročilu na terenu kot aplikativni etnokoreologiji s koreografskimi priredbami za folklorne skupine.

### **Porabje – zvočni primeri ljudske glasbe**

Vrsta projekta: /

Oznaka: /

Čas trajanja: /

Financerji (predvideni): Ministrstvo za kulturo, Javni sklad RS za kulturne dejavnosti, Urad Vlade RS za Slovence v zamejstvu in po svetu

Vodja: dr. Urša Šivic

Vsebina raziskovalnega dela:

Zgoščenka *Porabje – zvočni primeri ljudske glasbe* bo del obširne zbirke zvočnih izdaj *Iz arhiva Glasbenonarodopisnega inštituta*; gre za znanstveno izdajo dokumentarnih zvočnih posnetkov, ki so bili posneti v porabskih vaseh med letoma 1970 in 1972 ter leta 2000. Namen zgoščenke je zvočno in s strokovnim muzikološkim in tekstološkim komentarjem predstaviti zvočno podobo Porabja ter posebnosti pesemskega izročila, ki razkriva tesno prepletanje alpske in panonske (glasbene) kulture. Zgoščenka s primeri petja iz Porabja bo vir glasbenih vsebin za porabske in neporabske poustvarjalce in raziskovalce, z vsebinskega razumevanja pa bo dopolnila zgoščenki inštituta *Spejavaj nama, Katica. Ljudske pesmi Prekmurja* (2010) in *Slovenske ljudske plesne viže. Prekmurje in Porabje* (2011), pri čemer ji bo dal prevod spremnega besedila v angleščino in madžarščino dodatno medkulturno in znanstveno razsežnost.

### **1.7.1.12 Bilateralni projekti**

#### **Hrvaško-slovenske povezave v 19. in prvi polovici 20. stoletja. Primer rodbine Pongratz.**

Oznaka: BI-HR/14-15-042

#### **Država, narod in religija v (skupni) slovenski in srbski umetnostni zgodovini**

Oznaka: BI-RS/14-15-065

#### **Med Savo in Dravo, dežele tradicije in dežele prehoda**

Oznaka: BI-FR/14-15-PROTEUS-006

#### **Slovenske Alpe pod vplivom klime in človeka**

Oznaka: BI-FR/14-15-PROTEUS-010

#### **Pomen kulturne produkcije Slovencev v BiH in pripadnikov narodov BiH v Sloveniji**

Oznaka: BI-BA/14-15-004

#### **Etnološke in folkloristične raziskave kulturnih prostorov**

Oznaka: BI-HR/14-15-046

#### **Slovenske ljudske pesmi v zbirki ruske raziskovalke J. E. Linjove**

Oznaka: BI-RU/14-15-038



**Kulture dela od socializma do EU: Slovenija in Hrvaška v primerjalni perspektivi**

Oznaka: BI-HR/14-15-045

**Raziskovanje krasa in razvoj krasoslovja v Altajski republiki (z izkušnjami iz matičnega Krasa)**

Oznaka: BI-RU/14-15-016

**Raziskave aktivnih in preteklih okoljskih procesov v jamah dinarskega krasa**

Oznaka: BI-HR/14-15-050

**Ohranjanje pitne vode, modeliranje vodonosnika in zgodnji opozorilni splet za zaledje jezera Dianči, Kunming, Kitajska**

Oznaka: BI-CN/14-15-017

**Primerjalna študija kraških procesov in skladiščenja ogljika v kitajskem monsunskem in slovenskem podcelinskem podnebjju**

Oznaka: BI-CN/14-15-018

**Integrirano upravljanje s kraškimi vodnimi viri – primerjalna študija izbranih območij v Sloveniji in Srbiji**

Oznaka: BI-RS/14-15-010

**Primerjalna analiza hrvaških in slovenskih eksonimov**

Oznaka: BI-HR/14-15-049

**Izračun turistično-podnebnega indeksa (TCI) v srbskih in slovenskih turističnih destinacijah: povezava med klimo in turizmom**

Oznaka: BI-RS/14-15-067

**Objektno usmerjeno kartiranje urbanih površin v primeru naravnih nesreč**

Oznaka: BI-BA/14-15-013

## **1.7.2 TRŽNA DEJAVNOST**

**Umetnostni spomeniki občine Logatec**

Vrsta projekta: tržni projekt

Oznaka: /

Čas trajanja: 2013–31. 12. 2015

Financer: Občina Logatec

Vodja: dr. Barbara Murovec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Raziskovanje umetnostnih spomenikov občine Logatec, priprava dokumentacije, izrisi spomenikov; sofinanciranje umetnostne topografije upravne enote Logatec.

**Umetnostni spomeniki občine Šmarje pri Jelšah**

Vrsta projekta: tržni projekt

Oznaka: /

Čas trajanja: 1. 10. 2015–31. 12. 2018

Financer: Občina Šmarje pri Jelšah

Vodja: dr. Barbara Murovec

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Raziskava umetnostnih spomenikov občine Šmarje pri Jelšah, priprava publikacij, ki bodo razširile poznavanje in razumevanje umetnostnih spomenikov.

### **Predhodne arheološke raziskave na trasi plinovoda**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* Pogodba TP/RS/15/2013

*Predvideni čas trajanja:* 1. 1. 2013–17. 11. 2016

*Naročnik:* Plinovodi d.o.o. oziroma Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta kot vodilni partner

*Vodja:* dr. Zvezdana Modrijan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Inštitut za arheologijo ZRC SAZU je v letu 2012 sklenil konzorcijsko pogodbo s Filozofsko fakulteto in podjetjem Arhej d.o.o. za sodelovanje v postopku oddaje javnega naročila naročnika Plinovodi d.o.o. za izvajanje predhodnih arheoloških raziskav na trasi plinovoda.

### **Arheološke raziskave na Ančnikovem gradišču nad Jurišno vasjo v sklopu projekta "Rojstvo Evrope"**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* Pogodba SI-HR-3-2-11

*Čas trajanja:* 15. 9. 2014–14. 9. 2015

*Financer:* Zavod za kulturo Slovenska Bistrica

*Vodja:* dr. Zvezdana Modrijan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Projekt je namenjen dokončanju arheoloških raziskav na Ančnikovem gradišču nad Jurišno vasjo z namenom vzpostavitve smiselne celote prezentacije ostalin ter pridobitve še manjkajočih podatkov o organiziranosti in poselitvi severnega roba gradišča. V letošnjem letu bomo začeli s pripravo terena in zaščito najdišča.

### **Pogodba z Oxfordom za SSKJ**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka/št. pogodbe:* 21. 1. 2014

*Čas trajanja:* 2014–2029

*Financer:* Oxford University Press

*Vodja:* dr. Marko Snoj

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Pripravili bomo dogovorjene posodobitve in novo bazo poslali naročniku.

### **Obdelava in hranjenje zvočnega gradiva Slovenskega gledališkega muzeja**

*Vrsta projekta:* tržni projekt, Slovenski gledališki muzej.

*Vodja:* D. Kunej.

*Sodelavec z inštituta:* P. Vendramin.

*Obdobje trajanja:* 1. 1. 2015–30. 12. 2015. (pogodba iz leta 1999, vsakoletni aneksi)

Delo se bo osredotočilo predvsem na osnovno zaščito njihove zvočne zbirke ter strokovno in tehnično pomoč pri popisu, poslušanju in shranjevanju različnih zvočnih nosilcev iz SGM ter pri urejanju pripadajočih metapodatkov.

### **Izdelava strokovnih podlag za določitev morebitnega vpliva načrtovanih variant AC Postojna/Divača-Jelšane na vplivno območje Škocjanskih jam**

*Vrsta:* tržni projekt

*Oznaka:* Pogodba 71/13

*Čas trajanja:* 5. 2. 2013–

*Naročnik:* DARS, d. d., Celje

*Vodja:* dr. Martin Knez

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Z naročnikom in državnimi institucijami, ki so dolžne posredovati pripombe na osnutek Strokovnih podlag in nanj vezanega Okoljskega poročila, bomo sodelovali pri njuni končni pripravi.

### **Izvajanje obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* Pogodba 028-41/12

*Predvideni čas trajanja:* 15. 3. 2012–do preklica

*Naročnik:* ERICo, d. o. o. in Zavod za zdravstveno varstvo Celje

*Vodja:* dr. Metka Petrič

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Izvajanje hidrogeoloških del programa obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode bo potekalo v skladu s sprotnimi zahtevami naročnika.

#### **Priprava znanstveno strokovne vsebine za razstavo Kras in jame**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* /

*Predvideni čas trajanja:* 1.12. 2012–do preklica

*Naročnik:* Postojnska jama, d.d.

*Vodja:* dr. Nadja Zupan Hajna

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V sodelovanju z naročnikom bomo poskrbeli za strokovno vsebinsko predstavitev krasa in jam, procesov in zgodovine raziskav ter turističnega obiska s poudarkom na Postojnskem jamskem sistemu. V tem letu bomo zaključili s pripravo vsebin in postavitvijo razstave.

#### **Strokovni nadzor in svetovanje pri upravljanju z jamskimi sistemi**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* pogodba z dne 14.5.2008, Aneks 2 z dne 11. 9. 2014

*Čas trajanja:* 14. 5. 2008–do preklica

*Naročnik:* Postojnska jama, d. d.

*Vodja:* dr. Stanka Šebela

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Na podlagi rezultatov klimatskega in biološkega monitoringa Postojnskega in Predjamskega jamskega sistema od leta 2009 bomo izdelali metodologijo za ovrednotenje turistične nosilnosti obeh sistemov ter za objavo pripravili več znanstvenih člankov.

#### **Klimatski in biološki monitoring jamskih sistemov**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* pogodba z dne 5. 8. 2009, Aneks 1 z dne 21. 10. 2013

*Čas trajanja:* 5. 8. 2009–31. 12. 2018

*Naročnik:* Postojnska jama, d. d.

*Vodja:* dr. Stanka Šebela

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Nadaljevali bomo z obstoječimi točkami meritev za klimatski in biološki monitoring Postojnskega in Predjamskega jamskega sistema. Klimatski monitoring bomo razširili v turistično manj obremenjene dele jame.

#### **Svetovanje strokovnjaka za krasoslovje pri postavitvi muzejske razstave za projekt MUSEUMCULTOUR**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* 02-2012

*Čas trajanja:* 1. 1. 2013–1. 4. 2015

*Financer:* Zavod Znanje Postojna

*Vodja:* dr. Andrej Mihevc

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Priprava razstave oziroma stalne postavitve v Notranjskem muzeju je v zaključni fazi. Cilj projekta je prispevati h krepitvi kulturnega turizma preko ustvarjanja in promocije tržno usmerjenih programov. Projekt bo vključeval postavitev novih in obogatitev obstoječih muzejskih razstav in zbirk, s poudarkom na interaktivnih in inovativnih pristopih.

#### **Monitoring na območju Parka Škocjanske jame**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* /

*Čas trajanja:* 1. 1. 2015–31. 12. 2015

*Financer:* JZ Park Škocjanske jame

*Vodja:* dr. Franci Gabrovšek

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V skladu z dolgoročnimi upravljavskimi cilji Programa varstva in razvoja Parka Škocjanske jame, bomo izvajali hidrokemične in biološke raziskave ponvic v Škocjanskih jamah, morfološke raziskave jam na Prevali in njihove povezave z udornicami ter nadaljevali z mikrobiološkimi raziskavami lampenflore in aerosolov.

### **Spremljanje delovanja Komisije za standardizacijo zemljepisnih imen Vlade Republike Slovenije**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* 09/114132/0-0

*Čas trajanja:* stalni projekt

*Financer:* Ministrstvo za infrastrukturo in prostor – Geodetska uprava Republike Slovenije

*Vodja:* dr. Drago Perko.

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Komisija za standardizacijo zemljepisnih imen opravlja naslednje stalne naloge: izvaja naloge po Zakonu o določanju območij ter o imenovanju in označevanju naselij, ulic in stavb; v imenu Republike Slovenije izvaja mednarodne obveznosti Republike Slovenije na področju zemljepisnih imen in jo zastopa na zasedanjih Organizacije združenih narodov (OZN), ekspertnih skupinah za standardizacijo zemljepisnih imen (UNGEGN), opravlja druge naloge, povezane z resolucijami OZN, UNGEGN, pripravo standardizacijskih dokumentov, standardizacijo zemljepisnih imen v Republiki Sloveniji; opravlja druge naloge, določene z zakoni ali drugimi predpisi.

### **Geološka spremljava v okviru varstva naravne dediščine: paleontološke, stratigrafske in sedimentološke raziskave na območju trase in spremljajočih objektov HC Koper-Izola.**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* DARS 310/06; PIIR ZRC SAZU 43-43/06

*Čas trajanja projekta:* marec 2006–2015

*Financer:* DARS

*Vodja projekta:* dr. Špela Goričan

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Zaključili bomo terenske raziskave na odseku hitre ceste Koper–Izola in pripravili ekspertno mnenje, ki ga bomo strnili v končnem poročilu.

### **Popisi začetnega stanja habitatnih tipov in ciljne vrste Loeslejeve grezovke (*Liparis loeselli*) ter proučevanje vplivov projektnih aktivnosti na vegetacijo na projektnih pilotnih območjih Zelenci, Planik, Vrhe, Mura–Petišovci in barja na Pohorju za izvedbo projekta z naslovom: Varstvo in upravljanje sladkovodnih mokrišč v Sloveniji, Wetman 2011–2015 (LIFE+ NARAVA, LIFE09 NAT/SI/000374).**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* 8-IX-153/9-O-11/AS

*Čas trajanja:* 17. 5. 2011–1. 2. 2015

*Financer:* Zavod RS za varstvo narave

*Vodja:* dr. Branko Vreš

*Kratka predstavitev projekta:*

Za posamezne objave bomo pripravili in uredili podatke, ki smo jih zbrali v letih 2011 in 2014 pri izvajanju monitoringa stanja izbranih vrst (vegetacijski transekti, floristični popisi z metodo kvadratov, populacijski monitoring) in habitatov na raziskovanih (pilotnih) območjih Planik, Vrhe in Zelenci. Zaključna poročila so že bila oddana konec leta 2014.

### **Kartiranje habitatnih tipov 2014–2015**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* Pogodba 2330-14-000191

*Čas trajanja:* 13. 6. 2014–10. 11. 2015

*Financer:* Ministrstvo za kmetijstvo in okolje RS

*Vodja:* dr. Andraž Čarni

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Delo na projektu bo zajemalo kartiranje negozdnih habitatnih tipov z namenom zagotoviti kakovostno informacijo za potrebe ohranjanja narave v Sloveniji. Gre predvsem za terensko kartiranje 11 določenih območij znotraj območij Natura 2000 in EPO, in sicer: Dravinjska dolina, Kriška gora, Razbor, Reka, Mrzlica, Bohinjska Bistrica, Zahodni Kozjak in Kočevsko.

### **EU Natura 2000 Integration Project “Terrestrial Habitat Mapping of the Republic of Croatia**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* MENP/QCBS/13/04 (45/2014)

*Čas trajanja:* 1. 9. 2014–1. 6. 2015

*Financer:* Timesis s.r.l. (Italija)

*Vodja:* dr. Andraž Čarni

*Vsebina raziskovalnega dela:*

V okviru projekta, ki obsega pripravo karte habitatov celotne Hrvaške, je projektna skupina prevzela obdelavo območja Slavonskega gorja, tj. območja med Pakracom, Virovitico in Đakovim. V letošnjem letu smo zbrali literaturne podatke o habitatnih tipih in opravili preliminarne terenske raziskave, v okviru katerih smo določili habitatne tipe posameznih lokalitet in na njih tudi popisali vegetacijo. V nadaljevanju projekta bodo te lokalitete služile za pripravo karte habitatov s pomočjo daljinskega zaznavanja.

**Strokovno vodenje – Campeche**

*Vrsta projekta:* tržni projekt

*Oznaka:* Pogodba o poslovnem sodelovanju med ZRC SAZU in Ars longa, 12. oktobra 2009

*Čas trajanja:* 1. 1. 2013–do preklica

*Financer:* Akademska potovalna agencija Ars Longa

*Vodja:* dr. Ivan Šprajc

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Predmet sodelovanja je strokovno vodenje po arheoloških najdiščih Mezoamerike v sklopu turističnih izletov, ki jih organizira turistična agencija Ars longa.

**Razvoj vegetacijskih izdelkov iz podatkov Proba-V 100 m**

*Vrsta projekta:* Projekt Evropske vesoljske agencije

*Čas trajanja:* 1. 12. 2013–31. 1. 2015

*Oznaka/pogodba:* ESA PECS

*Financer:* Evropska vesoljska agencija

*Vodja:* dr. Tatjana Veljanovski

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Predlagan projekt se nanaša na področje in vrsto dejavnosti PECS, ki se navezujejo na »raziskave v zvezi z opazovanjem Zemlje in njihovo uporabo«, zlasti spremljanje stanja vegetacije in s tem povezanih satelitskih izdelkov. Cilj je raziskava in temeljito ovrednotenje posnetkov Proba-V z ločljivostjo 100 m za izdelavo vegetacijskih izdelkov, predvsem fAPAR in LAI. Izbrane izdelke bomo poskušali razviti ter jih uporabiti za izdelavo kompozitov, ki bodo obsegali območje posameznih držav, regij ali celo celega sveta.

**Satellite images for a Slovenian land information system**

*Vrsta projekta:* Projekt Evropske vesoljske agencije

*Čas trajanja:* 15. 4. 2015–14. 4. 2017

*Oznaka/pogodba:* ESA PECS SILIS/ 4000112101/14/NL/NDe

*Financer:* Evropska vesoljska agencija

*Vodja:* dr. Žiga Kokalj

*Vsebina raziskovalnega dela:*

Namen projekta je zasnova zanesljivega informacijskega sistema, ki bo prikazoval dejansko stanje pokrovnosti na ravni celotne države in ga bo mogoče hitro posodabljeni. Glavna tehnična cilja sta prenos in prilagoditev metod, ki so se že izkazale za uspešne v sorodnem geografskem okolju in s podobnimi vhodnimi podatki ter izboljšanje postopkov z vpeljavo samodejne obdelave podatkov.

### 1.7.3 Načrtovane ostale aktivnosti v letu 2014

#### 1.7.3.1 Načrt pridobivanja nacionalnih projektov

##### Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS

- Javna razpisa za (so)financiranje raziskovalnih projektov;
- Javni poziv za dodelitev mentorskih mest raziskovalnim programom;
- Javni razpis za sofinanciranje nakupa mednarodne znanstvene literature in znanstvenih baz podatkov;
- morebitni Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Zagotovimo.si hrano za jutri«;
- morebitni Javni razpis za izbiro projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Konkurenčnost Slovenije«;
- morebitni Javni razpis za sofinanciranje znanstvenih sestankov;
- Javni razpis za sofinanciranje izdajanja domačih znanstvenih periodičnih publikacij;
- Javni razpis za sofinanciranje izdajanja znanstvenih monografij;
- Javni razpis za sofinanciranje aktivnosti v zvezi s promocijo slovenske znanosti v tujini;
- Javne razpise za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja – bilateralni projekti.

##### Javna agencija za knjigo RS

- Javni ciljni razpis za izbor kulturnih projektov na področju knjige;
- Javni razpis za izbor kulturnih projektov na področju elektronskega založništva;
- Javni razpis za sofinanciranje kulturnih programov knjigarn;
- Javni razpis za izbor kulturnih projektov na področju vzorčnih prevodov v tuje jezike in prevodov v tuje jezike

Kot vsako leto posamezne publikacije finančno podpre SAZU (sofinanciranje MAMS, Traditiones, Acta geographica Slovenica, Umetnine v žepu, Zbrana dela slovenskih pesnikov in pisateljev ipd.) in prijavljamo se na različne razpise lokalnih skupnosti (npr. MOL – sofinanciranje tiska) in mednarodnih organizacij (npr. Institut Français Ljubljana).

##### Ostala javna služba

Raziskovalci in raziskovalke na ZRC SAZU načrtujejo tudi prijave na morebitne razpise ministrstev, agencij in občin. Čeprav predstavlja tržna dejavnost ZRC SAZU le manjši delež celokupnih aktivnosti, bodo tudi v prihodnjem letu raziskovalci ZRC SAZU kot uveljavljeni avtorji, eksperti ali poznavalci specifičnih področij povabljeni k sodelovanju ali izbrani na razpisih ministrstev, agencij in občin.

#### 1.7.3.2 Načrtovane in realizirane prijave za pridobivanje mednarodnih projektov

Glede na status ZRC SAZU in njegovo poslanstvo je vključevanje v mednarodne projekte potrebno iz naslednjih razlogov:

- finančnih;
- strateških: krepitev prepoznavnosti in utrditev svojega položaja v raziskovalni sferi;
- vsebinskih: ustvarjanje novega znanja, zlasti zaradi večinoma interdisciplinarnih projektov, prenos znanja itd.

Doseganje sinergijskih učinkov med zgoraj naštetimi vidiki in učinkovito povezovanje nacionalnih in mednarodnih projektov bo mogoče edino z vključevanjem v različne vrste in tipe projektov:

- raziskovalne (Obzorje 2020), ki omogočajo nastajanje novega znanja in prinašajo znanstveno odličnost;
- strateške (večinoma projekte, ki jih financira Evropski sklad za regionalni razvoj, to je mehanizem Evropsko teritorialno sodelovanje z vsemi podprogrami), ki omogočajo prenos temeljne znanosti v prakso;
- projekte mreženja in mobilnosti (Cost), ki omogočajo prenos znanja in ustvarjajo možnosti za nova sodelovanja;
- projekte, ki omogočajo diseminacijo raziskovalnih rezultatov (program Ustvarjalna Evropa, Erasmus+);
- projekte, ki krepijo in razvijajo raziskovalno infrastrukturo, in omogočajo krepitev raziskovalne sfere in ustvarjajo razmere za nastajanje novega znanja;
- raziskovalne bilateralne projekte, razpisane na osnovi sporazumov o sodelovanju med ARRS in tujimi agencijami.

### Načrtovano število mednarodnih projektov v letu 2015

Mednarodni projekti	Leto 2014	
	Že odobreni	Novi načrtovani
7. okvirni program/Obzorje 2020	8	2
Strateški projekti, zlasti Evropskega sklada za regionalni razvoj (Evropsko teritorialno sodelovanje: transnacionalno, medregionalno, čezmejno)	9	0
Ostali mednarodni projekti (Cost, EEA, Švicarski prispevek, Kultura 2007–2013)	8	4

### 1.7.3.3 Načrtovane prijave na poziv za dodelitev mentorskih mest raziskovalnim programom v letu 2015

Zap. št.	Raziskovalno področje	Načrtovane prijave 2015
1.	Geologija	1
2.	Narodno vprašanje	1
3.	Zgodovino pisje	1
4.	Jezikoslovje	1
5.	Literarne vede	1
6.	Umetnostna zgodovina	1
7.	Geografija	2
	<b>Skupaj</b>	<b>8</b>

### b) Načrt investicij za leto 2015

Vrsta investicije	Inv. za področje javne službe	Inv. za tržno dejavnost	Skupaj
Programska oprema	3.538		<b>3.538</b>
Računalniška oprema	259.996		<b>259.996</b>
Raziskovalna oprema	75.568		<b>75.568</b>
Prevozna sredstva	59.902		<b>59.902</b>
Ostala oprema	56.668		<b>56.668</b>
<b>Skupaj oprema</b>	<b>455.671</b>	<b>0</b>	<b>455.671</b>
Investicija izgradnja Raziskovalne postaje Barje, Ig; pridobitev projektne dokumentacije	30.879		<b>30.879</b>
Nepremičnine – nakup 1/6 deleža poslovnega prostora na Trgu francoske revolucije – zaključek denacionalizacijskega postopka	13.333		<b>13.333</b>
<b>Skupaj nepremičnine</b>	<b>44.212</b>	<b>0</b>	<b>44.212</b>
<b>Skupaj vse</b>	<b>499.883</b>	<b>0</b>	<b>499.883</b>

Med letom se, glede na prioritete, lahko spremenijo vsebine nabav v okviru načrtovanih finančnih sredstev, o čemer odloča direktor ZRC SAZU.

Vire za investicijsko dejavnost v letu 2015 predstavljajo predračun amortizacije leta 2015, neporabljena amortizacija iz leta 2014 ter presežek prihodkov nad odhodki razporejen v ta namen. Razrez virov za financiranje investicij prikazuje naslednja preglednica.

## Viri financiranja investicij v letu 2015

Vrsta vira	Vrednost
Predračun amortizacije za leto 2015	317.500
Neporabljeni amortizacija iz leta 2014	82.383
Presežki prihodkov iz preteklih let	100.000
<b>Skupaj finančni viri</b>	<b>499.883</b>

### c) Kadrovski načrt

Pri načrtovanju števila zaposlenih upoštevamo veljavno zakonodajo (Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2014 in 2015, Uredba o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2014 in 2015, Pojasnilo MNZ 100-1014/2014/3).

Ob pripravi letošnjega kadrovskega načrta smo upoštevali posebnosti projektnega financiranja raziskovalne dejavnosti, saj je število zaposlenih v celoti odvisno od števila in obsega raziskovalnih projektov, kar je dinamičen proces in se tekom leta nenehno spreminja oziroma se prilagaja obsegu dela in razpoložljivim sredstvom. Zato, glede na velika zmanjšanja v preteklosti in zaradi povečanega obsega projektnega dela in spremenjenih deležev zaposlitev, načrtujemo povečanje za 2,5 %, tj. za 4,07 FTE, oziroma za 8 novih sodelavcev skupaj z mladimi raziskovalci, za katere so sredstva v celoti zagotovljena s strani ARRS, in delavci v dopolnilnem delovnem razmerju. Kljub načrtovanemu povečanju zaposlenih se bo nadaljevalo previdno preoblikovanje posameznih raziskovalnih skupin. Podroben pregled prikazujejo spodnje preglednice.

Kadrovski načrt ZRC SAZU je razviden iz preglednic v nadaljevanju. Na dan 31. 12. 2014 je bilo zaposlenih 315 delavcev, od tega 305 delavcev v rednem delovnem razmerju in 10 delavcev v dopolnilnem delovnem razmerju (eden izmed njih je strokovni sodelavec).

Do 31. 12. 2015 v kadrovskem načrtu predvidevamo enajst novih raziskovalcev za delo na projektih, pet novih mladih raziskovalcev ter tri strokovne sodelavce. Dejanska realizacija zaposlitev bo v neposredni odvisnosti od uspešnosti na razpisih za pridobitev nacionalnih, mednarodnih in tržnih projektov, na katere se raziskovalci ZRC SAZU aktivno prijavljajo.

Načrtujemo deset prekinitev delovnega razmerja, v treh primerih zaradi izteka pogodbe o zaposlitvi za določen čas (v enem primeru gre za dopolnilno zaposlitev), v šestih primerih zaradi upokojitve po ZUJF-u in v enem primeru za sporazumno prekinitev. Drugih zaposlitev v letu 2015 ne načrtujemo. Absolutno število zaposlenih na dan 31. 12. 2015 se bo tako povečalo za osem sodelavcev, na 323. Razlog je v povečanju obsega raziskav, ki za svojo realizacijo zahtevajo specifična znanja tako od raziskovalcev kot tudi od strokovnih sodelavcev. Povečanje števila zaposlenih v primerjavi z lanskim je na prvi pogled veliko, če pa ga primerjamo z letom 2011, pa še vedno nižje skoraj za 6 %.

Predlog kadrovskega načrta je usklajen s predlogom finančnega načrta, ki ga ZRC SAZU načrtuje za plače in druge prejemke zaposlenih.

Kadrovski načrt je odprt, kar pomeni, da se med proračunskim obdobjem le-ta lahko spremeni, če pride do trajnega ali začasnega povečanja obsega dela, ki ga ni mogoče opravljati z obstoječim številom javnih uslužbencev in so zagotovljena finančna sredstva za novo zaposlitev. S kadrovskim načrtom oziroma seznamom delovnih mest se določi število delavcev, ki zasedajo delovna mesta na ZRC SAZU.



### Kadrovska struktura zaposlenih po letih ob upoštevanju dejanskega števila zaposlenih

Vsi zaposleni		Število zaposlenih na dan 31. 12. 2011	Število zaposlenih na dan 31. 12. 2012	Število zaposlenih na dan 31. 12. 2013	Število zaposlenih na dan 31. 12. 2014	Predvideno število zaposlenih na dan 31. 12. 2015
Redno zaposleni raziskovalci						
	nedoločen čas	142	139	134	140	137
	določen čas	46	52	53	52	60
Dopolnilno zaposleni raziskovalci						
	nedoločen čas	0	0	1	1	1
	določen čas	16	12	11	9	14
Mladi raziskovalci						
	nedoločen čas	0	0	0	0	0
	določen čas	54	49	40	38	36
Strokovno osebje						
	nedoločen čas	47	44	47	45	42
	določen čas	13	9	10	10	13
Tehnično osebje						
	nedoločen čas	21	22	21	20	20
	določen čas	4	1	0	0	0
<b>SKUPAJ</b>		<b>343</b>	<b>328</b>	<b>317</b>	<b>315</b>	<b>323</b>

### Kadrovska struktura zaposlenih po letih ob upoštevanju preračunanega števila zaposlenih na FTE

Vsi zaposleni		Število zaposlenih na dan 31. 12. 2011	Število zaposlenih na dan 31. 12. 2012	Število zaposlenih na dan 31. 12. 2013	Število zaposlenih na dan 31. 12. 2014	Predvideno število zaposlenih na dan 31. 12. 2015
Redno zaposleni raziskovalci						
	nedoločen čas	139,77	135,975	130,82	138,35	135,35
	določen čas	42,65	45,275	46,25	46	54,475
Dopolnilno zaposleni raziskovalci						
	nedoločen čas	0	0	0,05	0,05	0,05
	določen čas	2,35	1,425	1,47	1,35	2,25
Mladi raziskovalci						
	nedoločen čas	0	0	0	0	0
	določen čas	52,52	49	39,25	37	35
Strokovno osebje						
	nedoločen čas	44,8	42,7	45,35	43,95	40,95
	določen čas	12	7,65	8,05	8,3	11
Tehnično osebje						
	nedoločen čas	21	22	21	20	20
	določen čas	4	1	0	0	0
<b>SKUPAJ</b>		<b>319,09</b>	<b>305,025</b>	<b>292,24</b>	<b>295</b>	<b>299,075</b>

## Kadrovski načrt po virih financiranja izražen v FTE-jih na dan 1. 1. 2015

V skladu z zakonodajo preglednica prikazuje primerjalne podatke za 1. 1. 2015 in 1. 1. 2016.

Vir financiranja	Število zaposlenih na dan 1. januarja 2015	Ocenjeno število zaposlenih na dan 1. januarja 2016
1. Državni proračun	0,000	0,000
2. Proračun občin	0,000	0,000
3. ZZS in ZPIZ	0,000	0,000
4. Sredstva EU ali drugih mednarodnih virov, vključno s sredstvi sofinanciranja iz državnega proračuna	16,142	27,288
5. Sredstva od prodaje blaga in storitev na trgu	5,483	4,483
6. Druga javna sredstva za opravljanje javne službe (npr. takse, pristojbine, koncesnine, RTV-naročnine)	0,000	0,000
7. Nejavna sredstva za opravljanje javne službe in sredstva prejetih donacij	0,000	0,000
8. Sredstva za financiranje javnih del	0,000	0,000
9. Namenska sredstva, iz katerih se v celoti zagotavlja financiranje stroškov dela zaposlenih, in sicer mladih raziskovalcev, zdravnikov pripravnikov in specializantov, zdravstvenih delavcev pripravnikov in zdravstvenih sodelavcev pripravnikov ter zaposlenih na raziskovalnih projektih	272,500	267,304
10. Sredstva za zaposlene na podlagi Zakona o ukrepih za odpravo posledic žleda med 30. januarjem in 10. februarjem 2014 (Uradni list RS, št. 17/14)	0,000	0,000
Skupno število vseh zaposlenih (od 1. do 10. točke)	294,125	299,075
Skupno število zaposlenih pod točkami 1, 2, 3 in 6	0,000	0,000
Skupno število zaposlenih pod točkami 4, 5, 7, 8, 9 in 10	294,125	299,075

Kadrovski načrt po virih financiranja je pripravljen skladno z določili Uredbe o načinu priprave kadrovskih načrtov PUP in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2014 in 2015 ter navodili MJU za raziskovalno dejavnost. Uredba zahteva razvrstitev vseh zaposlenih glede na vire financiranja in določa spremljanje realizacije kadrovskega načrta glede na dovoljeno in ocenjeno število zaposlenih.

Obračun stroškov dela za novo zaposlene delavce smo izvedli z upoštevanjem Zakona o sistemu plač v javnem sektorju, Kolektivne pogodbe za raziskovalno dejavnost, Zakona o uravnoveženju javnih financ, Zakona o izvrševanju proračuna RS 1415, Zakonom o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela v javnem sektorju za leto 2015 ter oceno finančnih izhodišč po 49. členu ZIPRS 1415 ter z drugimi podzakonskimi akti.

Izračun načrtovanih sredstev smo pripravili glede na predviden obseg dela in predvidena delovna mesta. Nezasedena delovna mesta nadomeščamo s prerazporeditvijo delovnih obveznosti na ostala zaposlene. Temu izračunu smo dodali predvidene prispevke in druge zakonsko določene dodatke ter povračila stroškov iz naslova prevoza na delo in iz dela ter dnevnega nadomestila za prehrano. Pri načrtovanju stroškov dela smo upoštevali prihranke iz naslova nezasedenih delovnih mest. Dovoljen obseg sredstev smo v potrebni višini vključili v finančni načrt stroškov dela.

Sredstva za novo zaposlene mlade raziskovalce bodo zagotovljena s strani Agencije za raziskovalno dejavnost RS. Sredstva za druge novo zaposlene so zagotovljena na projektih, v katere so vključeni. Finančni učinek novih zaposlitev na stroške plač zaradi upokojitev, prekinitve delovnega razmerja in nadomestnih zaposlitev bo sicer ugoden, saj nove zaposlitve pomenijo realno nižje stroške dela, ker so plače novo zaposlenih zaradi nižjih raziskovalnih nazivov nižje od plač zaposlenih, ki se upokojujejo. Višji strošek dela je posledica povečanja števila zaposlenih in izplačila višjih plač iz naslova napredovanj zaposlenih v višje plačne razrede. Višji bodo stroški prispevkov za socialno varnost, ker je novi ZDR-1 predvidel višje prispevke za vse zaposlene za določen čas. Dodatni strošek predstavljajo tudi odpravnine ob prekinitvi pogodbe za določen čas ter odpravnine ob upokojitvi, ker načrtujemo večje število upokojitev kot lani.

Med stroški dela smo načrtovali izplačilo delovne uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu, v višini 0,5 % celotne bruto mase za plače. Izplačilo bo realizirano, če bodo uresničeni načrtovani tržni prihodki in izpolnjeni zakonski pogoji. Načrtovano izplačilo predstavlja edino možno stimulacijo nadpovprečno uspešnim zaposlenim.

## d) Načrt ravnanja s stvarnim premoženjem

Zap. št.	Okvirna lokacija	Okvirna velikost v kvadratnih metrih	Vrsta nepremičnine	Predvidena sredstva v EUR	Ekonomska utemeljenost
1	Ig pri Ljubljani	2247	<i>Nepremičnine – Raziskovalna postaja Barje (arhiv, laboratorij, skladišča;) odkup zemljišča, pridobitev projektne dokumentacije, plačilo polovice komunalnega prispevka)</i>	30.879	ZRC SAZU najema prostore za arhive, laboratorije in skladišče, kar je dolgoročno gledana dražja rešitev.
2	Trg Francoske revolucije, Ljubljana	6,5	Poslovni prostor	13.333	Odkup preostalega 1/6 dela denacionaliziranega poslovnega prostora.
		<b>Skupaj</b>		<b>44.212</b>	

### 1.8 Kratko poročilo – ocena o doseženih ciljih in rezultatih zavoda za leto 2014

#### Direktorjevo poročilo

Čeprav je tudi preteklo leto zaznamovalo zmanjšanje proračunskih sredstev za raziskovalno delo, tega ni mogoče v enakem razmerju (prek 20 % v zadnjih treh letih) razbrati v obsegu dejavnosti ZRC SAZU v preteklih 12 mesecih. Zadovoljni smo, da se krčenje sredstev ni odražalo v občutnejšem zmanjšanju števila projektov. Večino načrtovanih projektov smo namreč uspeli pridobiti – tudi na evropskih razpisih. Tudi črpanje sredstev pridobljenih projektov je potekalo po pričakovanju, kar je v veliki meri zasluga projektne oz. mednarodne pisarne. Velike težave pa še naprej povzročajo zamujeni razpisi za raziskovalna sredstva, pri čemer je treba posebej omeniti strukturne sklade, kjer nova finančna perspektiva, točneje slovenska adaptacija nanjo, že močno zamuja. Kronične zamude in zamiki napovedanih objav razpisov (projektne razpisi, rezultati razpisa Agencije za knjige, razpisi za vse redkejšje ciljne projekte ...) vnašajo še dodaten nemir in nejevoljo med že tako izčrpane raziskovalke in raziskovalce. Zagotavljanje minimalnih finančnih pogojev za delo je povezano z ogromno energije. Z osnovno eksistenco povezana finančna negotovost sedaj pesti tudi raziskovalke in raziskovalce srednje in starejše generacije, saj pogodbe o zaposlitvi za določen čas niso zagotovile za mirno in nemoteno delo. Pod najhujšim pritiskom seveda še naprej ostajajo mladi kolegice in kolegi, ki si zaradi negotovih razmer ne morejo urediti najosnovnejših življenjskih razmer. Vse to nedvomno vpliva na našo konkurenčnost znotraj in zunaj Slovenije. Kogice in kolegi na univerzah so kljub slabim razmeram še vedno v boljšem položaju, primerjave z državami, po katerih se radi zgledujemo (Avstrija, Nizozemska, Danska ...), pa so postale že prav mučne.

Kljub naštetemu ZRC SAZU glede na raziskovalne rezultate v večini panog še vedno sodi v vrh znanstvene produkcije v Sloveniji, še naprej pa uspešno širimo tudi mednarodno sodelovanje. Podobno velja za naše vključevanje v pedagoške programe, o čemer priča naraščajoče število habilitiranih predavateljic in predavateljev. Vse več je tudi daljših predavateljskih gostovanj na tujih univerzah. Slednje je eden temeljnih pogojev za vključevanje v mednarodne raziskovalne konzorcije, tu in tam pa tovrstno sodelovanje odpira vrata za vključitev najmlajših raziskovalk in raziskovalcev, ki sami še nimajo vzpostavljene mednarodne raziskovalne mreže. Kljub zmanjšanemu programu smo lahko še vedno zadovoljni tudi z našo založniško dejavnostjo, v okviru katere si želimo povečati izdajanje rokopisov avtorjev iz tujine.

Ker ministrstvo še vedno ni dovetno za naše predloge (tj. Predlog zakona o raziskovalni in inovacijski dejavnosti, poziv Nacionalnega sveta za humanistiko pri ARRS) za spremembo načina organiziranja in financiranja, moramo v naslednjih dveh letih še za spoznanje bolj paziti, da aktualna situacija ne bo vplivala na kakovost našega dela. Kljub omejitvam moramo raziskovalkam in raziskovalcem zagotavljati vsaj minimalne razmere za delo doma in gostovanja v tujini. Če bomo poskušali zmanjšati tudi najosnovnejše standarde, v kratkem ne bomo sposobni zadostiti vsem zahtevnejšim merilom za predstavitev naših raziskovalnih rezultatov in še bolj zahtevnim pogojem za pridobivanje sredstev.

## a) Povzetek ocene realiziranih ciljev v letu 2014

### Splošni cilji

- **Cilj: Število raziskovalnih projektov in programov**

Število raziskovalnih projektov je višje od zastavljenega cilja. Na javnem razpisu za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2014 – razpis v letu 2013 (U. l. RS, št. 65/2013, 1. 7. 2013) je bilo izbranih 20 projektov, na 11 projektih pa je ZRC SAZU sodelujoča raziskovalna organizacija. Odobrena sta bila tudi oba projekta Biološkega inštituta Jovana Hadžija ZRC SAZU na Javnem razpisu za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa *Zagotovimo.si hrano za jutri* v letu 2014 (U. l. RS, št. 15/2014, 28. 2. 2014). Inštitut za antropološke in prostorske študije ZRC SAZU pa sodeluje v CRP-u Gozdarskega inštituta Slovenije.

Dosegli smo zastavljene ciljne vrednosti glede števila raziskovalnih programov. Na Javnem pozivu za oddajo prijav za povečanje financiranja raziskovalnih programov (U. l. RS, št. 10/2014, 7. 2. 2014) je bilo povečano financiranje štirim raziskovalnim programom (P1-0236, P6-0061, P6-0101 in P6-0347) v skupnem obsegu 2,2 FTE.

- **Cilj: Število mladih raziskovalcev**

Zaradi uspešno zaključenih usposabljanj je število mladih raziskovalcev manjše od načrtovanega.

- **Cilj: Prijave projektov na ustrezne nacionalne razpise**

V letu 2014 smo redno spremljali nacionalne razpise, žal pa je bilo število razpisov resornega ministrstva, kakor tudi ostalih, zelo skromno. Glede na število prijav smo z dobljenimi projekti lahko zadovoljni, saj smo v letu 2014 na nacionalni ravni uspeli s prijavi: *Kartiranje habitatnih tipov 2014/15* (Ministrstvo za kmetijstvo in okolje), *Izbrani vidiki jezikovne situacije RS v vlogi presoje učinkovitosti njene veljavne zakonske ureditve* (Ministrstvo za kulturo), *Zbiranje, obdelava in preverjanje podatkov o jamah ter njihovo sporočanje* (ARSO – Ministrstvo za kmetijstvo in okolje), *Strokovni nadzor nad izvajanjem evidentiranja in iznosa posmrtnih ostankov iz kraških jam v letu 2014* (Ministrstvo za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti), *Ureditev in popis arhivskega gradiva slovensko-avstralskega literata Berta Pribca* (Urad vlade RS za Slovence v zamejstvu in po svetu), *Vzpostavitev in vzdrževanje spletnega portala Jezikovna politika RS* (Ministrstvo za kulturo) in *EtnoFletno: slovenska ljudska pesem in glasba na mobilnih napravah* (Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport).

Ministrstvo za kulturo je zagotovilo tudi sofinanciranje dveh redno potekajočih dogodkov v Atriju ZRC: *Harmonia Concertans – Stara glasba na Novem trgu ter Zajuckaj in zapoj*. Prav tako smo z Uradom UNESCO podpisali pogodbe za sofinanciranje 22. krasoslovne šole: *Klasični kras*, *Raziskave v okviru programa IHP v letu 2014* in *IGCP UNESCO Project No. 598 – Environmental Change and Sustainability in Karst Systems: Relations to Climate Change and Anthropogenic Activities (2011–2016)*.

- **Cilj: Preoblikovanje sekcije za interdisciplinarno raziskovanje v inštitut**

Leta 2014 smo skupaj s spremembo Statuta ZRC SAZU začeli izvajati formalne postopke za preoblikovanje sekcije v inštitut. Do konca leta postopek še ni bil končan.

- **Cilj: Finančno-ekonomsko področje**

Skladno z zastavljenimi cilji na finančno-ekonomskem področju smo v letu 2014 nadaljevali z racionalnim poslovanjem, ki je omogočilo izpeljavo vseh obveznosti na prevzetih raziskovalnih programih in projektih ter ohranitev finančne stabilnosti zavoda. Osnovno vodilo pri poslovanju je bilo ohranjanje transparentnosti poslovanja in skrb za uspešno poslovanje na ravni inštitutov in zavoda.

ZRC SAZU si prizadeva za korenito spremembo načina financiranja raziskovalnega dela. Zavzemali se bomo za način, ki ga na tem področju predvideva predlog novega zakona o raziskovalni in inovacijski dejavnosti. Predlog zakona poleg obstoječih uvaja nove instrumente financiranja, kot so temeljne nacionalne raziskave, centri odličnosti, programi, namenjeni prenosu znanja iz javnih raziskovalnih zavodov v gospodarstvo in druge dele družbe, kompetenčni centri, programi v podporo sodelovanja gospodarstva in javnih raziskovalnih zavodov ter različne oblike mednarodnega sodelovanja. Pomembna novost, ki jo predvideva zakon, je t. i. »institucionalno financiranje«, ki vključuje sredstva za ustanoviteljske obveznosti, temeljne nacionalne raziskave ter raziskovalne in infrastrukturne programe. Obseg sredstev naj bi se določil za sedem let.

## Cilji, povezani z infrastrukturo

- **Cilj: Ohraniti obseg infrastrukturne dejavnosti vsaj v obsegu predhodnega obdobja.**

Konec leta 2014 se je izteklo šestletno programsko obdobje infrastrukturnega programa *Naravna in kulturna dediščina*, zato smo v tem letu uspešno zaključili kar nekaj infrastrukturnih dejavnosti, ki so bile vezane tudi na iztekajoče raziskovalne projekte in programe. Opravljenega je bilo tudi veliko administrativnega dela, saj smo morali pripraviti Poročilo o rezultatih infrastrukturnega programa za obdobje od leta 2009 do leta 2014 in Prijavno vlogo za predložitev infrastrukturnih programov za novo šestletno obdobje 2015–2020. Z uspešno prijavo (93,10 %) smo bili uvrščeni v najvišjo kategorijo »vrhunski infrastrukturni programi«, s čimer smo si zagotovili šestletno obdobje financiranja in ohranili kvoto 23 FTE iz preteklega obdobja.

## Cilji, povezani z mednarodnimi projekti

- **Cilj: Oblikovanje mreže domačih in tujih partnerskih ustanov, s katerimi se bomo lahko enakovredno potegovali za mednarodne projekte in krepitev prepoznavnosti.**

Pozornost smo posvetili mreženju zlasti s tujimi ustanovami, ki so uspešne na mednarodnih razpisih. Pri tem smo se naslonili na svoje že uveljavljene mreže in se s pomočjo spletnih predstavitev predstavili tudi širši akademski javnosti. Na različne načine smo poskušali krepiti prepoznavnost ustanove (članstva v mednarodnih organizacijah in društvih, udeležba na različnih dogodkih, sodelovanje z odličnimi raziskovalci itd.)

- **Cilj: Vključevanje v mednarodne konzorcije in oblikovanje lastnih konzorcijev.**

Leta 2014 smo se vključili v vrsto mednarodnih konzorcijev. V nekatere smo bili povabljeni s strani partnerskih ustanov, s katerimi imamo že dolgoletne stike. V druge smo se vključili zahvaljujoč se mreženju in navezovanju stikov v povezavi s konkretnimi razpisi. Udeležili smo se nekaj dogodkov, namenjenih mreženju za potrebe konkretnih razpisov. Oblikovali smo sedem projektnih konzorcijev za različne razpise, med drugim za Obzorje 2020 ERC grant in Cooperation, Norveški mehanizem in mehanizem EGP. Oblikovali smo 45 projektnih predlogov, največ iz centraliziranih program (Obzorje 2020 in drugih). Za razliko od prejšnjega leta smo se manj vključevali v konzorcije decentraliziranih predlogov, ker razpisov razen redkih izjem ni bilo. Med drugimi programi posebej izstopata Norveški finančni mehanizem in Mehanizem EGP.

	centralizirani programi		decentralizirani programi		drugi programi		skupaj
	k	p	k	p	k	P	
odobreni		7*		2**			9
neodobreni	4	7	1	3		6	21
v procesu evalvacije	1	16			1	2	20
<b>oddani</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>50</b>

k ... koordinator, p ... partner

\*od teh 3 oddani leta 2013

\*\* oddana leta 2013

- **Cilj: Usposabljanje in izobraževanje sodelavcev za prijavljanje projektov oziroma oblikovanje projektnih predlogov.**

Tudi leta 2014 smo nadaljevali z načrtanimi aktivnostmi pri nujenju podpore v fazi prijave in fazi izvedbe projekta. Izvedli smo interni informativni dan *Strukturni in kohezijski skladi* in pripravili delavnico z naslovom *Pisanje projektnih predlogov*.

## Cilji, povezani z mrežami raziskovalnih postaj

- **Cilj: Povezava raziskovalnih postaj v dinamične raziskovalne skupine.**

Raziskovalne postaje so utrdile proces oblikovanja lastne raziskovalne identitete s koherentnimi področji raziskovanja, pri čemer se pripadnost izvornim inštitutom nadgrajuje s sodelovanjem, timskim delom in interdisciplinarnim pristopom.

### Cilji, povezani s podiplomskimi programi

- **Cilj: Organizacija Podiplomske šole ZRC.**

Preoblikovani podiplomski program *Primerjalni študij idej in kultur*, ki smo ga do preteklega študijskega leta izvajali v sodelovanju z Univerzo v Novi Gorici, od začetka študijskega leta 2014/2015 poteka samostojno na Podiplomski šoli ZRC. ZRC SAZU kot ustanovitelj ostaja povezan s Podiplomsko šolo ZRC prek sodelovanja v njegovih organih in prek kolegov, ki sodelujejo pri oblikovanju in izvajanju programa.

### Cilji, povezani s prostori

- **Cilj: Pridobitev 1/6 deleža denacionalizirane stavbe na na Trgu francoske revolucije.**

Večji del prostorov, ki jih uporabljamo v stavbi na Trgu francoske revolucije 7 v Ljubljani, ima ZRC SAZU v najemu od Mestne občine Ljubljana. Del stavbe, ki v naravi predstavlja lokal v pritličju, pa je v lasti ZRC. Dne 1. 10. 2011 je postala pravnomočna odločba o vrnitvi 1/6 stavbe denacionalizacijskim upravičencem. Kljub ugovorom in pritožbam je upravni organ odločil, da je ZRC zavezanec za vrnitev 1/6 od 58/1000 deleža na stavbi. S pravnomočnostjo odločbe o denacionalizaciji je 1/6 prostorov v naši lasti postalo lastnina denacionalizacijskih upravičencev. Po ocenitvi GURS je vrednost naših prostorov ocenjena na 80.000 EUR, zato si prizadevamo z denacionalizacijskimi upravičenci skleniti dogovor o plačilu odškodnine za 1/6 prostorov in s tem ponovno pridobiti lastništvo nad celotnim prostorom. Glede na trenutno situacijo predvidevamo sprejemljiv razplet v letu 2015.

- **Cilj: V sodelovanju z Direktoratom za investicije na Ministrstvu za izobraževanje, znanost in šport poiskati možnosti za reševanje prostorskih problemov.**

Uspešno smo nadaljevali z investicijo za izgradnjo Raziskovalne postaje Barje ZRC SAZU na Igu. MIZŠ je na osnovi sprejetih dokumentov investicijo uvrstilo v proračun z rokom za dokončanje do leta 2017. Na osnovi projektantskega popisa in predračuna je bil izdelan Investicijski program, ki je bil 13. 6. 2014 potrjen s strani sofinancerja (MIZŠ). S sredstvi ministrstva smo kupili zemljišče in začeli s pripravami za pridobitev gradbenega dovoljenja. Pri tem se srečujemo s težavami, ki so povezane z izgradnjo priključkov na telekomunikacijsko in električno omrežje. Pričakujemo, da bo gradbeno dovoljenje izdano do srede marca 2015.

- **Adaptacija prostorov Raziskovalne postaje Nova Gorica ZRC SAZU**

V letu 2014 smo v dogovoru z najemodajalcem, Mestno občino Nova Gorica, adaptirali najete prostore, v katerih deluje naša raziskovalna postaja v Novi Gorici. Vložena sredstva bomo v prihodnjih letih obračunavali z najemnino. Glede na resnično slabo stanje prostorov smo s temeljito prenovo bistveno izboljšali delovne razmere sodelavk v Novi Gorici.

### Ocena kadrovskega področja z navedbo števila zaposlenih, novih zaposlitev in prenehanj delovnega razmerja

Na ZRC SAZU smo na novo zaposlili 12 javnih uslužbencev za določen čas, vključno z mladimi raziskovalci.

Delovno razmerje je prenehalo 14 zaposlenim:

- štiri upokojitve,
- šest potekov pogodb o zaposlitvi in
- štiri sporazumna prenehanja delovnega razmerja s strani zaposlenega.

Na dan 31. 12. 2014 je bilo na ZRC SAZU zaposlenih 315 sodelavcev, od tega 240 raziskovalcev in 75 strokovno tehničnih sodelavcev. V letu 2014 je bilo zaposlenih skupaj 38 mladih raziskovalcev od tega pet novih. Doktoriralo je pet mladih raziskovalcev in dva sodelavca.

**Kadrovski načrt ZRC SAZU** je odprt, kar pomeni, da se med proračunskim obdobjem lahko spremeni, če pride do trajnega ali začasnega povečanja obsega dela, ki ga ni mogoče opravljati z obstoječim številom javnih uslužbencev, in če so zagotovljena finančna sredstva za novo zaposlitev. S kadrovskim načrtom oziroma seznamom delovnih mest se določi število delavcev, ki zasedajo delovna mesta na ZRC SAZU.

## Kratek opis doseženih finančnih rezultatov s poudarkom na Izkazu prihodkov im odhodkov po načelu denarnega toka in vrstah dejavnosti

- Prihodki in odhodki ( po načelu nastanka poslovnega dogodka) po vrstah dejavnosti

### **Prihodki**

V letu 2014 smo ustvarili 13.738.879,54 EUR prihodkov in 13.526.413,90 EUR odhodkov. Poslovno leto smo sklenili s presežkom prihodkov nad odhodki v višini 208.991,53 EUR. Presežek prihodkov na delu javne službe v višini 162.075,75 EUR je izkazan izključno zaradi izpolnjevanja določila 7. odstavka 33. člena Uredbe o normativih in standardih za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti, financirane iz Proračuna Republike Slovenije, ki pravi, »če raziskovalna organizacija pri izvajanju programa oziroma projekta uporablja raziskovalno opremo, ki je že v celoti amortizirana in ne more obračunati amortizacije, oziroma če znesek sredstev, prejetih od financerja, za pokrivanje stroškov amortizacije presega znesek stroškov amortizacije obračunskega obdobja, se za razliko prihodkov iz tega naslova oblikuje presežek prihodkov nad odhodki. Presežek iz tega naslova pa se razporedi za investiranje v nakup raziskovalne opreme ali sredstva vrne v proračun, skladno z normativnimi akti, ki urejajo razporejanje presežka prihodkov nad odhodki.« Skladno z določili uredbe bo izkazani presežek razporejen za investiranje v nakup opreme, potrebne za izvajanje raziskovalne dejavnosti. Presežek prihodkov na delu tržne dejavnosti znaša po obračunu davka na dohodek pravnih oseb znaša 46.915,78 EUR. Celotni realizirani prihodki so nižji od načrtovanih za odstotno točko. V primerjavi s preteklim letom so se realizirani prihodki zmanjšali za štiri odstotne točke. *Prihodki javne službe* so realizirani v višini 13.150.779,79 EUR z indeksom 98. Projektno izvajanje raziskovalnega dela na večletnih projektih ima za posledico neenakomerno razporeditev nastajanja stroškov in s tem tudi neenakomerno realizacijo prihodkov. Realizirane prihodke pripoznamo, ko dejanski stroški nastajajo, zato jih je v finančnem načrtu za posamezno leto zelo težko točno napovedati. Navedeno se izkazuje v postavkah, na katerih so realizirani prihodki pomembno nižji oziroma višji od načrtovanih. Rebalans Proračuna RS je ponovno znižal sredstva za znanost ter s tem povzročil izpad, ki smo ga v letu 2014 še uspeli nadoknaditi s koriščenjem razmejenih prihodkov iz leta 2013, ustvarjenih s skrajno racionalnim poslovanjem v preteklih letih. Nedoseganje načrtovanih prihodkov *raziskovalnih programov* je posledica razmejitev prihodkov v leto 2015, ko bodo nastali stroški povezani z dodatnimi raziskovalnimi aktivnostmi v novem programskem obdobju. Preseganje načrtovanih realiziranih prihodkov pri *infrastrukturnem programu* so povzročili višji stroški infrastrukturne podpore raziskovalnemu delu v zadnjem letu programskega obdobja ter pripravljalne aktivnosti za prihodnje programsko obdobje. Potrebna sredstva smo zagotovili iz razmejenih prihodkov preteklih let, ker je ARRS letošnja pogodbeno sredstva za materialne stroške znižala za dobrih 22 %. Večji negativni odmik je na postavki *raziskovalnih projektov in CRP-ov* in je posledica zaključka večjega števila projektov, zamika začetka financiranja novih projektov ter razmejitev dela prihodkov v prihodnje obračunsko obdobje. Realizacija prihodkov iz naslova financiranja *mladih raziskovalcev* ostaja v načrtovanih okvirih. Enaka načrtovanim so sredstva prejeta za namene *ustanoviteljskih obveznosti ter povračil stroškov v zvezi z delom in drugih osebnih prejemkov*. V primerjavi z lanskim letom so sredstva za ustanoviteljske obveznosti višja zaradi spremembe metodologije ARRS za izračun obsega teh sredstev. Glede na nove izračune smo bili sicer upravičeni do povišanja sredstev za ustanoviteljske obveznosti, vendar nam je agencija zaradi pomanjkanja sredstev v enaki višina znižala sredstva za infrastrukturni program. Na postavki *sofinanciranje mednarodnih projektov* so sredstva višja od načrtovanih za 10 %, kar je rezultat večletnega sistematičnega dela na področju pridobivanja evropskih projektov. Prihodki iz *tržne dejavnosti* so realizirani v višini 588.098,75 EUR z indeksom 114. V primerjavi z letom poprej prihodki tržne dejavnosti izkazujejo indeks 74. Kljub pesimističnim napovedim, ki smo jih upoštevali pri pripravi finančnega načrta, smo z usmerjenim in načrtnim poslovanjem uspeli realizirati višje prihodke od načrtovanih. Velik del tržnih prihodkov so prinesli: tržni projekt *Predhodne arheološke raziskave na trasi plinovoda*, ki ga skupaj s Filozofsko fakulteto za naročnika Plinovodi, d. o. o. izvaja Inštitut za arheologijo ZRC SAZU, projekt Inštituta za antropologijo in prostorske študije, ki ga izvajajo skupaj z European Space Agency, in več različnih projektov Inštituta za raziskovanje krasa. Realizirani prihodki izvirajo iz naslova izvedenih tržnih raziskovalnih projektov, pripravljenih ekspertnih mnenj, prodaje publikacij in drugih storitev za trg.

### **Odhodki**

*Celotni odhodki* z indeksom 98 so nižji od načrtovanih odhodkov za 338.880 EUR. Pri tem najbolj izstopajo *stroški materiala*, kar je cenovni učinek izvedenih javnih naročil ter iskanja konkurenčnih ponudnikov za potrebni material.

*Stroški storitev* so za 2 % višji od načrtovanih zaradi večjega obsega dela, ki se je zgostilo v zadnjih mesecih leta. *Stroški dela in prispevkov* so nižji za 3 oziroma 5 %, tudi zaradi zmanjšanja števila zaposlenih s 317 na 315. Negativno odstopanje od načrtovanega opažamo pri postavki *amortizacije*, kar je posledica precej visoke amortiziranosti osnovnih sredstev ter pokrivanja stroškov amortizacije v breme virov. Viri za pokrivanje amortizacije so prejeta namenska

sredstva ter razporejen presežek prihodkov nad odhodki. Višje so *rezervacije*, ki smo jih oblikovali iz naslova tržnih prihodkov za pokrivanje morebitnih prihodnjih izgub. V skladu z načelom previdnosti uporabljamo ta instrument za zniževanje finančne ranljivosti, ki jo prinaša projektno financiranje.

- **Prihodki in odhodki po načelu denarnega toka**

#### **Prejemki**

V *Izkazu prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka* so tekoči prejemki višji od načrtovanih za 1 % in hkrati za 7 % višji kot leta 2013. Na *javni službi* so prejemki skoraj izravnani z načrtovanimi, medtem ko so prejemki na trgu višji od načrtovanih za 8 %. Pozitivni odmiki so posledica dejanskih prilivov na račun, na katere nimamo neposrednega vpliva, zato smo pri načrtovanju relativno konservativni. Višja kot lani (z indeksom 347) so *prejeta sredstva iz občinskih proračunov*. V letu 2014 je namreč Mestna občina Maribor zagotovila celotna sofinancerska sredstva za izvedbo triletnega aplikativnega projekta *Likovna umetnost v prostoru mesta Maribor*, ki ga izvaja Umetnostnozgodovinski inštitut Franceta Steleta, v višini 45.000 EUR. V letu 2014 smo prejeli več sredstev iz naslova evropskih projektov iz državnega proračuna iz sredstev Evropske unije, kar je posledica večjega obsega tovrstnih projektov. Prejemki, evidentirani na AOP postavki 430 *Prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije*, izkazuje indeks 152, če k temu prištejemo še AOP postavko 419 *Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije*, pa se indeks, v primerjavi z lanskimi prilivi, zviša na 164, kar je izjemen uspeh. Višja od lanskih so *prejeta sredstva za investicije* z indeksom 166, kjer izkazujemo sredstva MIZŠ za izgradnjo Raziskovalne postaje Barje ZRC SAZU.

#### **Izdatki**

*Izdatki* odražajo plačila, ki smo jih izvršili v letu 2014 tako za tekoče stroške kot za stroške, ki so nastali v letu 2013, vendar so v plačilo zapadli v letu 2014. Na *javni službi* so izdatki višji od izdatkov preteklega leta za 4 %, medtem ko so izdatki na *tržni dejavnosti* nižji za 24 odstotnih točk, kar sovpada z nižjimi prejemki. V primerjavi z načrtovanimi so celotni izdatki višji za 2%, od tega na javni službi za odstotek in na trgu za 22 odstotnih točk. Na splošno so *izdatki* višji kot lani, kar je posledica večje angažiranosti v zadnjem letu programskega obdobja in določenih nujnih stroškov, ki so nastali po daljšem obdobju izrazitega varčevanja, v katerega smo bili prisiljeni zaradi konstantnega zmanjševanja sredstev. *Izdatki za plače in drugi izdatki zaposlenim* so višji od leta 2013, kljub znižanju števila zaposlenih s 315 na 317. Dodatne izdatke je povzročilo izplačilo prvega obroka tretje četrtine plačnih nesorazmerij in izplačevanje višjih plač iz naslova zaostalih napredovanj od aprila dalje. *Sredstva za delovno uspešnost* vključujejo izplačilo delovne uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela zaradi nadomeščanj, nezasedenih delovnih mest in dela na programih ter projektih v primeru, ko zaposleni opravi delo, ki presega pričakovane rezultate in je na ta način mogoče zagotoviti racionalnejše izvajanje nalog. Vir za izplačilo so sredstva na projektih oziroma realizirani prihranki. V primerjavi z načrtovanimi izdatki so *izdatki za plače* in drugi izdatki zaposlenim na javni službi nižji za odstotek, prispevki pa za 8 % nižji od načrtovanih zaradi nižjih prispevkov pri starejših delavcih. *Investicijski izdatki* so višji zaradi začetka izvajanja investicije na Igu. *Končni izid* je pozitiven, ker smo v januarju 2014 prejeli velik del plačil iz naslova pogodbenih obveznosti ARRS še za leto 2013 in višjih plačil na evropskih projektih.



# 1 FINANČNI NAČRT ZA LETO 2015

## 1.1 Načrt prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka

ČLENITEV KONTOV	NAZIV KONTA	Oznaka za AOP	ZNESEK (v evrih brez centov)			
			Načrt 2015	Realizacija 2014	Absolutni odklik načrt 2015-real. 2014	Indeks načrt 2014/real. 2014
1	2	3	4	5	6	5
	<b>I. SKUPAJ PRIHODKI (402+431)</b>	<b>401</b>	<b>14.348.079</b>	<b>14.947.377</b>	<b>-599.298</b>	<b>96</b>
	<b>1. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (403+420)</b>	<b>402</b>	<b>13.900.979</b>	<b>14.394.784</b>	<b>-493.805</b>	<b>97</b>
	A. Prihodki iz sredstev javnih financ (404+407+410+413+418+419)	403	12.471.879	13.009.353	-537.474	96
	a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna (405+406)	404	12.299.000	12.772.677	-473.677	96
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	405	12.299.000	12.429.724	-130.724	99
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	406	0	342.953	-342.953	0
	b. Prejeta sredstva iz občinskih proračunov (408+409)	407	22.879	67.879	-45.000	34
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za tekočo porabo	408	22.879	67.879	-45.000	34
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za investicije	409			0	
	c. Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja (411+412)	410	0	0	0	
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za tekočo porabo	411			0	
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za investicije	412			0	
	d. Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij (414+415+416+417)	413	0	0	0	
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za tekočo porabo	414			0	
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za investicije	415			0	
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za tekočo porabo	416		0	0	
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za investicije	417			0	
del 740	e. Prejeta sredstva iz proračunov iz naslova tujih donacij	418			0	
741	f. Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije	419	150.000	168.797	-18.797	89
	B) Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe (421+422+423+424+425+426+427+428+429+430)	420	1.429.100	1.385.431	43.669	103
del 7130	Prihodki od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe	421			0	
del 7102	Prejete obresti	422	18.000	18.563	-563	97
del 7100	Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki	423	0		0	
del 7141	Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe	424	600	593	7	101
72	Kapitalski prihodki	425	2.500	2.849	-349	88
730	Prejete donacije iz domačih virov	426	8.000	10.355	-2.355	77
731	Prejete donacije iz tujine	427	0	0	0	
732	Donacije za odpravo posledic naravnih nesreč	428	0	0	0	
786	Ostala prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije	429	0	0	0	
787	Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij	430	1.400.000	1.353.071	46.929	103
	<b>2. PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (432+433+434+435+436)</b>	<b>431</b>	<b>447.100</b>	<b>552.593</b>	<b>-105.493</b>	<b>81</b>
del 7130	Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu	432	420.000	525.437	-105.437	80
del 7102	Prejete obresti	433	0	0	0	
del 7103	Prihodki od najemnin, zakupnin in drugi prihodki od premoženja	434	27.100	27.156	-56	100
del 7100	Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki	435		0	0	
del 7141	Drugi tekoči prihodki, ki ne izhajajo iz izvajanja javne službe	436		0	0	
	<b>II. SKUPAJ ODHODKI (438+481)</b>	<b>437</b>	<b>14.329.566</b>	<b>13.919.246</b>	<b>410.320</b>	<b>103</b>
	<b>1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (439+447+453+464+465+466+467+468+469+470)</b>	<b>438</b>	<b>13.933.586</b>	<b>13.425.817</b>	<b>507.769</b>	<b>104</b>
	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim (440+441+442+443+444+445+446)	439	8.712.960	8.204.800	508.160	106
del 4000	Plače in dodatki	440	7.897.997	7.437.367	460.630	106
del 4001	Regres za letni dopust	441	74.095	69.774	4.321	106
del 4002	Povračila in nadomestila	442	465.798	438.632	27.166	106
del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	443	193.471	182.187	11.284	106
del 4004	Sredstva za nadurno delo	444	21.001	19.776	1.225	106
del 4005	Plače za delo nerezidentov po pogodbi	445	0	0	0	
del 4009	Drugi izdatki zaposlenim	446	60.598	57.064	3.534	106
	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost (448+449+450+451+452)	447	1.418.943	1.330.434	88.509	107

del 4010	Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	448	699.394	651.798	47.596	107
del 4011	Prispevek za zdravstveno zavarovanje	449	591.081	550.856	40.225	107
del 4012	Prispevek za zaposlovanje	450	8.147	7.593	554	107
del 4013	Prispevek za starševsko varstvo	451	8.321	7.755	566	107
del 4015	Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, na podlagi ZKDPZJU	452	112.000	112.432	-432	100
	C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe (454+455+456+457+458+459+460+461+462+463)	453	3.301.800	3.318.371	-16.571	100
del 4020	Pisarniški in splošni material in storitve	454	1.012.000	1.016.148	-4.148	100
del 4021	Posebni material in storitve	455	90.000	90.105	-105	100
del 4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	456	292.000	295.113	-3.113	99
del 4023	Prevozni stroški in storitve	457	75.800	75.904	-104	100
del 4024	Izdatki za službena potovanja	458	357.000	357.156	-156	100
del 4025	Tekoče vzdrževanje	459	535.000	536.368	-1.368	100
del 4026	Poslovne najemnine in zakupnine	460	195.000	198.960	-3.960	98
del 4027	Kazni in odškodnine	461	0	0	0	
del 4028	Davek na izplačane plače	462	0	0	0	
del 4029	Drugi operativni odhodki	463	745.000	748.617	-3.617	100
403	D. Plačila domačih obresti	464	0	0	0	
404	E. Plačila tujih obresti	465	0	0	0	
410	F. Subvencije	466	0	0	0	
411	G. Transferi posameznikom in gospodinjstvom	467	0	572	-572	
412	H. Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam	468	0	0	0	
413	I. Drugi tekoči domači transferji	469	0	0	0	
	J. Investicijski odhodki (471+472+473+474+475+476+477+478+479+480)	470	499.883	571.640	-71.757	87
4200	Nakup zgradb in prostorov	471	13.333	0	13.333	
4201	Nakup prevoznih sredstev	472	59.902	0	59.902	
4202	Nakup opreme	473	395.769	199.371	196.398	199
4203	Nakup drugih osnovnih sredstev	474	0	0	0	
4204	Novogradnja, rekonstrukcija in adaptacije	475	0	2.074	-2.074	0
4205	Investicijsko vzdrževanje in obnove	476	0	0	0	
4206	Nakup zemljišč in naravnih bogastev	477	0	265.861	-265.861	
4207	Nakup nematerialnega premoženja	478	0	9.434	-9.434	
4208	Študije o izvedljivosti projektov, projektna dokumentacija, nadzor, investicijski inženiring	479	30.879	94.900	-64.021	
4209	Nakup blagovnih rezerv in intervencijskih zalog	480	0	0	0	
	<b>2. ODHODKI IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (482+483+484)</b>	<b>481</b>	<b>395.980</b>	<b>493.429</b>	<b>-97.449</b>	<b>80</b>
del 400	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	482	156.365	314.969	-158.604	50
del 401	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	483	22.621	51.073	-28.452	44
del 402	C. Izdatki za blago in storitve iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	484	216.994	127.387	89.607	170
	<b>III/1 PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI (401-437)</b>	<b>485</b>	<b>18.513</b>	<b>1.028.131</b>	<b>1.009.618</b>	
	<b>III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI (437-401)</b>	<b>486</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

## 1.2 Načrt prihodkov in dohodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka (obračunsko)

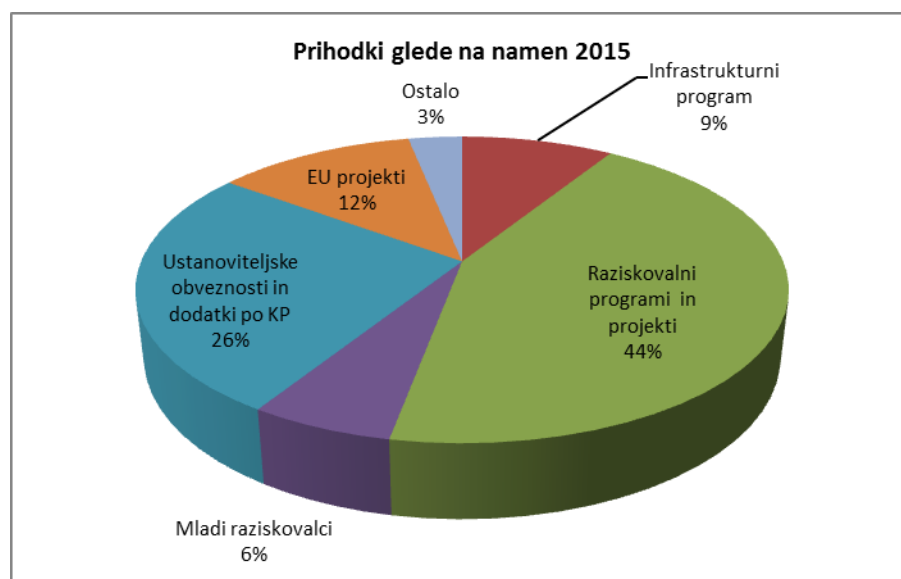
Členitev podskupin kontov	NAZIV PODSKUPINE KONTOV	Oznaka za AOP	ZNESEK v eurih brez centov			Indeks načrt 2015/real. 2014
			Načrt 2015	Realizacija 2014	Absolutni odmik načrt 2015 - realizacija 2014	
1	2	3	4	5	6	7
	<b>A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (861+862-863+864)</b>	<b>860</b>	<b>14.165.537</b>	<b>13.716.257</b>	<b>449.280</b>	<b>103</b>
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	861	14.181.537	13.732.110	449.427	103
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	862		0	0	
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	863	32.000	32.713	-713	98
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	864	16.000	16.860	-860	95
<b>762</b>	<b>B) FINANČNI PRIHODKI</b>	<b>865</b>	<b>18.000</b>	<b>18.262</b>	<b>-262</b>	<b>99</b>
<b>763</b>	<b>C) DRUGI PRIHODKI</b>	<b>866</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	
	<b>Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (868+869)</b>	<b>867</b>	<b>0</b>	<b>4.360</b>	<b>-4.360</b>	
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	868		4.360	-4.360	
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	869		0	0	
	<b>D) CELOTNI PRIHODKI (860+865+866+867)</b>	<b>870</b>	<b>14.183.537</b>	<b>13.738.879</b>	<b>444.658</b>	<b>103</b>
	<b>E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (872+873+874)</b>	<b>871</b>	<b>3.571.299</b>	<b>3.559.306</b>	<b>11.993</b>	<b>100</b>
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	872	33.300	33.396	-96	100
460	STROŠKI MATERIALA	873	470.000	469.410	590	100
461	STROŠKI STORITEV	874	3.067.999	3.056.500	11.499	100
	<b>F) STROŠKI DELA (876+877+878)</b>	<b>875</b>	<b>10.198.890</b>	<b>9.531.700</b>	<b>667.190</b>	<b>107</b>
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	876	8.220.286	7.692.466	527.820	107
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	877	1.326.292	1.214.840	111.452	109
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	878	652.311	624.394	27.917	104
<b>462</b>	<b>G) AMORTIZACIJA</b>	<b>879</b>	<b>317.500</b>	<b>317.028</b>	<b>472</b>	<b>100</b>
<b>463</b>	<b>H) REZERVACIJE</b>	<b>880</b>	<b>0</b>	<b>79.459</b>	<b>-79.459</b>	<b>0</b>
<b>465,00</b>	<b>J) DRUGI STROŠKI</b>	<b>881</b>	<b>18.549</b>	<b>18.474</b>	<b>75</b>	<b>100</b>
<b>467</b>	<b>K) FINANČNI ODHODKI</b>	<b>882</b>	<b>2.511</b>	<b>2.521</b>	<b>-10</b>	<b>100</b>
<b>468</b>	<b>L) DRUGI ODHODKI</b>	<b>883</b>	<b>17.940</b>	<b>17.926</b>	<b>14</b>	<b>100</b>
	<b>M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (885+886)</b>	<b>884</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	885		0	0	
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	886		0	0	
	<b>N) CELOTNI ODHODKI (871+875+879+880+881+882+883+884)</b>	<b>887</b>	<b>14.126.689</b>	<b>13.526.414</b>	<b>600.275</b>	<b>104</b>
	<b>O) PRESEŽEK PRIHODKOV (870-887)</b>	<b>888</b>	<b>56.848</b>	<b>212.465</b>	<b>-155.617</b>	<b>27</b>
	<b>P) PRESEŽEK ODHODKOV (887-870)</b>	<b>889</b>			<b>0</b>	
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	890	3.411	3.473	-62	98
<b>del 80</b>	<b>Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (888-890)</b>	<b>891</b>	<b>53.437</b>	<b>208.992</b>	<b>-155.555</b>	<b>26</b>
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (889+890) oz. (890-888)	892		0	0	
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	893		0	0	
	Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število)	894	293	286	7	102
	Število mesecev poslovanja	895	12	12	0	100

### 1.3 Načrt prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti

ČLENIT. PODSK. KONT.	NAZIV PODSKUPINE KONTOV	Oznaka za AOP	Prihodki in odhodki za izvajanje javne službe (v evrih brez centov)				Prihodki in odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu (v evrih brez centov)			
			Načrt 2015	Realizacija 2014	Absolutni odmik načrt 2015 - real. 2014	Indeks načrt 2015/real. 2014	Načrt 2015	Realizacija 2014	Absolutni odmik načrt 2015 - real. 2014	Indeks načrt 2015/real. 2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (661+662-663+664)</b>	<b>660</b>	<b>13.660.537</b>	<b>13.132.580</b>	<b>527.957</b>	<b>104</b>	<b>505.000</b>	<b>583.677</b>	<b>-78.677</b>	<b>87</b>
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	661	13.660.537	13.132.580	527.957	104	521.000	599.530	-78.530	87
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	662	0	0	0		0	0	0	
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	663	0	0	0		32.000	32.713	-713	98
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	664	0	0	0		16.000	16.860	-860	95
762	<b>B) FINANČNI PRIHODKI</b>	<b>665</b>	<b>18.000</b>	<b>18.200</b>	<b>-200</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>-62</b>	<b>0</b>
763	<b>C) DRUGI PRIHODKI</b>	<b>666</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	<b>Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (668+669)</b>	<b>667</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>4.360</b>	<b>-4.360</b>	
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	668		0	0			4.360	-4.360	
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	669		0	0			0	0	
	<b>D) CELOTNI PRIHODKI (660+665+666+667)</b>	<b>670</b>	<b>13.678.537</b>	<b>13.150.780</b>	<b>527.757</b>	<b>104</b>	<b>505.000</b>	<b>588.099</b>	<b>-83.099</b>	<b>86</b>
	<b>E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (672+673+674)</b>	<b>671</b>	<b>3.321.005</b>	<b>3.265.489</b>	<b>55.516</b>	<b>102</b>	<b>250.294</b>	<b>293.817</b>	<b>-43.523</b>	<b>85</b>
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	672		0	0		33.300	33.396	-96	100
460	STROŠKI MATERIALA	673	462.000	458.568	3.432	101	8.000	10.842	-2.842	74
461	STROŠKI STORITEV	674	2.859.005	2.806.921	52.084	102	208.994	249.579	-40.585	84
	<b>F) STROŠKI DELA (676+677+678)</b>	<b>675</b>	<b>10.019.904</b>	<b>9.385.171</b>	<b>634.733</b>	<b>107</b>	<b>178.986</b>	<b>146.529</b>	<b>32.457</b>	<b>122</b>
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	676	8.078.762	7.576.606	502.156	107	141.524	115.860	25.664	122
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	677	1.303.671	1.196.321	107.350	109	22.621	18.519	4.102	122
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	678	637.470	612.244	25.226	104	14.841	12.150	2.691	122
462	<b>G) AMORTIZACIJA</b>	<b>679</b>	<b>303.128</b>	<b>301.982</b>	<b>1.146</b>	<b>100</b>	<b>14.372</b>	<b>15.046</b>	<b>-674</b>	<b>96</b>
463	<b>H) REZERVACIJE</b>	<b>680</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>79.459</b>	<b>-79.459</b>	<b>0</b>
465	<b>J) DRUGI STROŠKI</b>	<b>681</b>	<b>16.549</b>	<b>17.391</b>	<b>-842</b>	<b>95</b>	<b>2.000</b>	<b>1.083</b>	<b>917</b>	<b>185</b>
467	<b>K) FINANČNI ODHODKI</b>	<b>682</b>	<b>11</b>	<b>2.420</b>	<b>-2.409</b>	<b>0</b>	<b>2.500</b>	<b>101</b>	<b>2.399</b>	<b>2.475</b>
468	<b>L) DRUGI ODHODKI</b>	<b>683</b>	<b>17.940</b>	<b>16.251</b>	<b>1.689</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	<b>1.675</b>	<b>-1.675</b>	
	<b>M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (685+686)</b>	<b>684</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	685	0	0	0		0	0	0	
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	686	0	0	0		0	0	0	
	<b>N) CELOTNI ODHODKI (671+675+679+680+681+682+683+684)</b>	<b>687</b>	<b>13.678.537</b>	<b>12.988.704</b>	<b>689.833</b>	<b>105</b>	<b>448.152</b>	<b>537.710</b>	<b>-89.558</b>	<b>83</b>
	<b>O) PRESEŽEK PRIHODKOV (670-687)</b>	<b>688</b>	<b>0</b>	<b>162.076</b>	<b>-</b>	<b>162.076</b>	<b>56.848</b>	<b>50.389</b>	<b>6.459</b>	
	<b>P) PRESEŽEK ODHODKOV (687-670)</b>	<b>689</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	690		0	0		3.411	3.473	-62	
del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (688-690)	691	0	162.076	-	162.076	53.437	46.916	6.521	
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (689+690) oz. (690-688)	692	0	0	0		0	0	0	
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	693	0	0	0		0	0	0	

## 1.4 Načrt prihodkov – okvir proračunskih sredstev za raziskovalno dejavnost

Zap. št.	Prihodki glede na namen	Načrtovani prihodki 2015	Realizirani prihodki 2014	Indeks načrt. 2015 / real. 2014
1.	Infrastrukturni program	984.874	1.773.626	56
2.	Raziskovalni programi	4.825.664	3.914.443	123
3	Raziskovalni projekti	2.662.871	2.150.249	124
3.a	- Temeljni raziskovalni projekti	2.012.834	1.601.522	126
3.b	- Aplikativni raziskovalni projekti	414.038	268.727	154
3.c	- Aplikativni raziskovalni projekti - SAZU	236.000	280.000	84
4.	CRP	46.429	37.373	124
5.	Mladi raziskovalci	663.004	713.235	93
6.	Ustanoviteljske obveznosti in dodatki po KP	2.856.460	2.856.460	100
7.	Znanstveni tisk	85.160	105.154	81
8.	Tuja znanstvena literatura in baze podatkov	43.666	43.666	100
9.	Osrednji specializirani informacijski centri	44.154	44.154	100
10.	Sofinanciranje mednarodnih projektov	1.290.427	1.158.209	111
11.	Ostalo	175.827	354.211	50
	Skupaj	13.678.537	13.150.780	104
15	Trg (vključno s povečanjem oz. zmanjšanjem zalog proizvodov in nedokončane proizvodnje)	505.000	588.099	86
	SKUPAJ CELOTNI PRIHODKI	14.183.537	13.738.879	103



## 1.5 Načrt računa finančnih terjatev in naložb

ČLENITEV KONTOV	NAZIV KONTA	Oznaka za AOP	ZNESEK		Indeks načrt 2015/real. 2014
			Načrt 2015	Realizacija 2014	
1	2	3	4	5	6
<b>750</b>	<b>IV. PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL (501+502+503+504+505+506 +507+508+509+510+511)</b>	<b>500</b>	<b>1.803</b>	<b>2.860</b>	<b>63</b>
7500	Prejeta vračila danih posojil od posameznikov in zasebnikov	501	1.803	2.860	63
7501	Prejeta vračila danih posojil od javnih skladov	502	0	0	
7502	Prejeta vračila danih posojil od javnih podjetij in družb, ki so v lasti države ali občin	503	0	0	
7503	Prejeta vračila danih posojil od finančnih institucij	504	0	0	
7504	Prejeta vračila danih posojil od privatnih podjetij	505	0	0	
7505	Prejeta vračila danih posojil od občin	506	0	0	
7506	Prejeta vračila danih posojil-iz tujine	507	0	0	
7507	Prejeta vračila danih posojil-državnemu proračunu	508	0	0	
7508	Prejeta vračila danih posojil od javnih agencij	509	0	0	
7509	Prejeta vračila plačanih poroštev	510	0	0	
751	<b>Prodaja kapitalskih deležev</b>	511	0	0	
<b>440</b>	<b>V. DANA POSOJILA (513+514+515+516 +517 +518+519+520+521+522+523)</b>	<b>512</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
4400	Dana posojila posameznikom in zasebnikom	513	0	0	
4401	Dana posojila javnim skladom	514	0	0	
4402	Dana posojila javnim podjetjem in družbam, ki so v lasti države ali občin	515	0	0	
4403	Dana posojila finančnim institucijam	516	0	0	
4404	Dana posojila privatnim podjetjem	517	0	0	
4405	Dana posojila občinam	518	0	0	
4406	Dana posojila v tujino	519	0	0	
4407	Dana posojila državnemu proračunu	520	0	0	
4408	Dana posojila javnim agencijam	521	0	0	
4409	Plačila zapadlih poroštev	522	0	0	
441	<b>Povečanje kapitalskih deležev in naložb</b>	523	0	0	
	<b>VI/1 PREJETA MINUS DANA POSOJILA (500-512)</b>	<b>524</b>	<b>1.803</b>	<b>2.860</b>	<b>63</b>
	<b>VI/2 DANA MINUS PREJETA POSOJILA (512-500)</b>	525	0	0	

## 1.6 Načrt računa financiranja

ČLENITEV KONTOV	NAZIV KONTA	Oznaka za AOP	ZNESEK		Indeks načrt 2015/real. 2014
			Načrt 2015	Realizacija 2014	
1	2	3	4	5	6
<b>50</b>	<b>VII. ZADOLŽEVANJE (551+559)</b>	<b>550</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
500	<b>Domače zadolževanje (552+553+554+555+556+557+558)</b>	551	0	0	
5001	Najeti krediti pri poslovnih bankah	552	0	0	
5002	Najeti krediti pri drugih finančnih institucijah	553	0	0	
del 5003	Najeti krediti pri državnem proračunu	554	0	0	
del 5003	Najeti krediti pri proračunih lokalnih skupnosti	555	0	0	
del 5003	Najeti krediti pri skladih socialnega zavarovanja	556	0	0	
del 5003	Najeti krediti pri drugih javnih skladih	557	0	0	
del 5003	Najeti krediti pri drugih domačih kreditodajalcih	558	0	0	
501	<b>Zadolževanje v tujini</b>	559	0	0	
55	<b>VIII. ODPLAČILA DOLGA (561+569)</b>	560	0	0	
550	<b>Odplačila domačega dolga (562+563+564+565+566+567+568)</b>	561	0	0	
5501	Odplačila kreditov poslovnim bankam	562	0	0	
5502	Odplačila kreditov drugim finančnim institucijam	563	0	0	
del 5503	Odplačila kreditov državnemu proračunu	564	0	0	
del 5503	Odplačila kreditov proračunom lokalnih skupnosti	565	0	0	
del 5503	Odplačila kreditov skladom socialnega zavarovanja	566	0	0	
del 5503	Odplačila kreditov drugim javnim skladom	567	0	0	
del 5503	Odplačila kreditov drugim domačim kreditodajalcem	568	0	0	
551	Odplačila dolga v tujino	569	0	0	
	IX/1 NETO ZADOLŽEVANJE (550-560)	570	0	0	
	IX/2 NETO ODPLAČILO DOLGA (560-550)	571	0	0	
	<b>X/1 POVEČANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (485+524+570)-(486+525+571)</b>	<b>572</b>	<b>20.316</b>	<b>1.030.991</b>	
	<b>X/2 ZMANJŠANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (486+525+571)-(485+524+570)</b>	<b>573</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

## **2.7 Obrazložitev finančnega načrta**

### **2.7.1 Obrazložitev načrta prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka**

V letu 2015 načrtujemo presežek prihodkov nad odhodki po načelu denarnega toka.

#### **2.7.1.1 Prejemki**

V letu 2015 načrtujemo sicer za 4 % nižje celotne prejemke od prejemkov, realiziranih v letu 2014, ker je del sredstev, ki jih bomo porabljali v letu 2015 na naš račun nakazan že v preteklem letu. Prejemke smo preko pasivnih časovnih razmejitev prenesli v tekoče leto.

V letošnji načrt smo vključili tudi dodatne prilive na javni službi iz naslova, povečanja nekaterih programskih skupin, dodatnih sredstev za pokrivanje drugega obroka razlike v osnovni plači iz naslova tretje četrtine odprave nesorazmerij v osnovnih plačah. Glede na zamik projektnega razpisa načrtujemo nižje prilive iz tega naslova.

Glede na dogovor z MIZŠ o časovni dinamiki financiranja izgradnje Raziskovalne postaje Barje v letošnjem letu ne pričakujemo namenskih finančnih prilivov.

Višino finančnih sredstev, namenjenih ostalim investicijam, načrtujemo glede na predvidena amortizacijska sredstva, ki jih ne bomo v celoti porabili, sicer bi lahko ogrozili likvidnostni položaj zavoda.

#### **2.7.1.2 Izdatki**

Za leto 2015 načrtujemo višje izdatke kot lani. Na javni službi bodo le-ti višji za štiri odstotke, na trgu pa nižji za 20 %, kar je posledica racionalizacije poslovanja, ki se prilagaja dejanskim možnostim in potrebam. Višji izdatki na javni službi so povezani s plačili stroškov preteklega leta v letu 2015 (drugi obrok tretje četrtine plačnih nesorazmerij) ter povečanega obsega dejavnosti na raziskovalnih programih ter evropskih projektih. Stroški dela bodo izključno iz že večkrat omenjenih razlogov višji od lanskih za 6 %.

Izdatki za blago in storitve bodo kljub racionalnemu načrtovanju enaki lanskim. Pri svojem delu nenehno stremimo h gospodarnemu in racionalnemu izvajanju vseh aktivnosti ter na ta način zmanjšujemo izdatke oziroma jih ohranjamo v realnih okvirih.

#### **2.7.1.3 Investicijski izdatki**

Sredstva za investicije bomo porabili za nakup potrebne opreme, nadaljevanje investicije na Raziskovalni postaji Barje (pridobivanje dokumentacije), h kateri smo pristopili v dogovoru z Ministrstvom za izobraževanje, znanost in šport ter za morebiten odkup 1/6 poslovnega prostora na Trgu francoske revolucije.

### **2.7.2 Obrazložitev načrta prihodkov in dohodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka (obračunsko)**

#### **2.7.2.1 Prihodki**

Načrtovani prihodki iz naslova *javne službe* obsegajo 97 % ter iz naslova *tržne dejavnosti* slabe 3 % celotnih prihodkov. Višina načrtovanih javnih sredstev je opredeljena na osnovi pogodb, v primerih, ko le-te še niso znane, pa na osnovi predvidevanj, ki temeljijo na preteklih izkušnjah. Poleg letošnjih pogodbenih sredstev smo med načrtovane prihodke vključili tudi približno 1.166.000 EUR iz naslova *razmejenih prihodkov* iz preteklega leta, saj letošnji prihodki ob povečanem obsegu dela ne zadoščajo za pokritje letošnjih odhodkov. Z uporabljenimi rezervami bodo tako bodo predvidoma realizirani prihodki v letu 2015 za tri odstotke višji kot leta 2014, brez prihrankov pa bili nižji od lanskih



prihodkov za več kot 5 %. Temeljni vir financiranja predstavlja financiranje *raziskovalnih programov in infrastrukturnega programa*. Delež realiziranih javnih prihodkov iz tega naslova bo letos znašal 42 %. Ocenjena višina sredstev za letno financiranje raziskovalne dejavnosti izhaja delno iz sklenjenih pogodb o financiranju z Agencijo za raziskovalno dejavnost Slovenije, delno pa na osnovi izkušenj iz preteklih let.

Vsi načrtovani realizirani prihodki od *projektov* (temeljni, aplikativni, podoktorski, CRP-i) za leto 2014 znašajo 2.662.871 EUR. Obseg realiziranih prihodkov iz tega naslova je višji kot leto prej, kar je zasluga lanske uspešnosti na projektne razpisu. Zaskrbljujoča pa je letošnja situacija, saj bo zaradi zamika projektne razpisa nastala praznina, ki jo bo težko zapolniti. Novo financiranje je namreč predvideno šele za leto 2016.

Pri *evropskih projektih* načrtujemo višje prihodke, zaradi realizacije zamikov aktivnosti iz preteklih obdobij in posledično večji obseg dela. Projekti so financirani bodisi centralizirano preko Evropske komisije ali pa decentralizirano preko naših ministrstev iz naslova strukturnih, regionalnih, kohezijskih in socialnih skladov ter projektov čezmejnega sodelovanja. Tako kot leto prej smo tudi v letu 2014 intenzivno sodelovali na evropskih razpisih. Glede na število vloženih projektne prijave pričakujemo dobre rezultate, vendar smo bili pri vključevanju predvidenih prihodkov iz tega naslova zelo previdni, saj projekti še niso odobreni.

Med načrtovane prihodke so vključena tudi sredstva, ki jih dobivamo preko proračuna *Slovenske akademije znanosti in umetnosti* za raziskovalno delo na dolgoročnem programu Naravna in kulturna dediščina slovenskega naroda. Letošnji prihodki bodo zaradi proračunskih zmanjšanj še za dodatnih 14 % nižji od lanskih ter znašajo 236.000 EUR.

V letu 2015 v enaki višini načrtujemo prihodke za pokrivanje *ustanovitelskih obveznosti in dodatkov po KP* (ustanovitelske obveznosti in povračila stroškov v zvezi z delom in drugi prejemki), ker smo glede na izračun sredstev po novi formuli ARRS ocenili, da ne bi smelo biti nobenih odstopanj. Prihodke smo načrtovali na osnovi sklenjene pogodbe o začasnem financiranju in splošnih napovedih ter jih namenimo za pokrivanje obratovalnih stroškov, splošnih stroške materiala in storitev, splošne amortizacije ter stroškov plač uprave. S sredstvi, ki jih prejmemo za povračilo stroškov, se financirajo stroški raziskovalcev za prevoz na delo, prehrano na delu, regres za letni dopust in premije za dodatno pokojninsko zavarovanje.

Glede na zahteve Zakona o uravnoteženju javnih financ in upokojevanju ob izpolnjevanju starostnih pogojev ter težnji po zmanjševanju števila zaposlenih bodo nastali visoki stroški odpravnin, za katere nimamo pravega vira financiranja. Ti stroški bodo bremenili že tako okrnjene prihodke, ki so namenjeni raziskovalnemu delu.

Načrt financiranja mladih raziskovalcev temelji na njihovem številu, trajanju usposabljanja v letu 2015 in na veljavnih zneskih financiranja v letu 2015. Drugi prihodki vključujejo prihodke od obresti in prihodke od drugih proračunskih uporabnikov.

Višina načrtovanih sredstev iz naslova tržne dejavnosti, med katere vključujemo dejavnost Založbe ZRC in knjigarne Azil, tržne projekte ter prihodke od najemnin, je pripravljena na podlagi pogodb ter ocene in izkušenj, ki povzemajo poslovanje v preteklem obdobju. Po načelu previdnosti načrtujemo nižje prihodke kot lani, predvsem zaradi zmanjšane povpraševanja in vedno hujše konkurence.

V letu 2015 načrtujemo izravnan prihodek in odhodek na javni službi in minimalen presežek prihodkov nad odhodku na trgu.

## **2.7.2.2 Odhodki**

### ***Plače in drugi stroški zaposlenim***

Načrtovana finančna sredstva za izplačilo plač so v skladu z izhodišči Zakona o sistemu plač v javnem sektorju, s Kolektivno pogodbo za raziskovalno dejavnost, z Zakonom o uravnoteženju javnih financ, Zakonom o izvrševanju proračuna 1415, Dogovorom o dodatnih ukrepih na področju plač in drugih storitev v javnem sektorju za uravnoteženje javnih financ v obdobju 1. 6. 2013 do 31. 12. 2014 in oceno izhodišč za pripravo finančnih načrtov ter jih ohranjamo znotraj tekočih transferov. Glede na lansko drastično zmanjšanje števila zaposlenih za 11 v letu 2013 in še dodatno zmanjšanje za 2 v letu 2014, v letu 2014 načrtujemo povečanje za 8 sodelavcev.

Od leta 2011 se je število zaposlenih s 343 znižalo na 315 oziroma za dobrih 9 %. Načrtovana prenehanja delovnega razmerja so posledica predvidenih upokojitev in izteka pogodb za določen čas.

Načrtovani stroški dela bodo po naših ocenah za sedem odstotkov višji kot v predhodnem letu, kar je posledica povečanja števila zaposlenih, izplačila napredovanj ter znižanja premij dodatnega pokojninskega zavarovanja za javne uslužbenke.

Ob izpolnjevanju zakonsko določenih pogojev načrtujemo izplačilo delovne uspešnosti iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu v višini 0,5 % bruto mase za plače, s čimer želimo vsaj minimalno nagraditi zaposlene v organizacijskih enotah, ki ustvarjajo presežek prihodkov na trgu. Poleg te načrtujemo tudi izplačilo razlike med dovoljenim in izplačanim obsegom sredstev za delovno uspešnost iz trga iz leta 2014 v višini 9.550,16 EUR.

#### ***Stroški materiala in storitev***

Višina potrebnih finančnih sredstev za pokrivanje materialnih stroškov je ocenjena na podlagi predvidenega obsega izvajanja mednarodnih in domačih projektov ter investicijskega vzdrževanja in dejansko razpoložljivih sredstev v letu 2015.

### **2.7.3 Obrazložitev načrta prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti**

Med prihodke iz dejavnosti javne službe štejemo prihodke, ki se financirajo iz javnofinančnih virov na podlagi zahtevka oziroma dvanajstin.

Med prihodke tržne dejavnosti štejemo prihodke, ki so financirani na podlagi izstavljenih računov za opravljene raziskovalne storitve in prodajo blaga ter izdelkov založniške produkcije. Opravljene tržne storitve predstavljajo analize in ekspertna mnenja za različna področja naše dejavnosti.

Odhodke dejavnosti javne službe in tržne dejavnosti ločimo neposredno, splošne stroške pa delimo z uporabo sodila neposrednih stroškov dela, razen evropskih projektih, kjer splošni stroški niso upravičen strošek.

Načrtovana realizacija prihodkov iz naslova izvajanja javne službe v letu 2014 izkazuje indeks 104. Izpad tekočih prihodkov bomo letos še uspeli amortizirati z razmejenimi prihodki iz preteklih let.

V letu 2015 načrtujemo v primerjavi s predhodnim letom tudi nižje prihodke iz tržne dejavnosti. Načrtovani prihodki so nižji predvsem zaradi upadanja obsega tržnih raziskav, ki jih izvajamo po naročilu. Zaradi krize in vsesplošnega varčevanja se namreč znižuje povpraševanje po naših storitvah. Nižji obseg tržne dejavnosti nas je vodil v načrtovanje nižjih stroškov materiala in storitev kakor tudi stroškov dela.

Zavod kot celota bo po predvidevanjih uspel leto zaključiti z minimalnim tržnim presežkom prihodkov nad odhodki, v višini 53.437 EUR oziroma 0,38 % celotnih prihodkov. Ob tem pa moramo izpostaviti dejstvo, da se bodo znotraj zavoda nekateri inštituti že srečali s tekočo izgubo, pri drugih pa se, glede na položaj znanosti v proračunu RS, to lahko zgodi zelo hitro.

Naša skupna prizadevanja moramo usmeriti v povečevanje stabilnega dela financiranja javnega zavoda in s tem omogočiti zasledovanje temeljnega poslanstva in doseganje vrhunskih rezultatov temeljne znanosti.

Direktor ZRC SAZU:  
prof. dr. Oto Luthar



Datum sprejema na Upravnem odboru ZRC SAZU: 27. 2. 2015

## **Poslovna skrivnost**

V skladu z 59. in 60. členom Statuta ZRC SAZU in sklepom direktorja ZRC SAZU z dne 3. 5. 2011, štejejo za poslovno skrivnost deli Programa dela in finančnega načrta:

1. Program dela:
  - Izhodišča in kazalci, na katerih temeljijo izračuni in ocene potrebnih sredstev (začasna poslovna tajnost);
  - Opisi programov in projektov - vsebina raziskovalnega dela (trajna poslovna tajnost);
  
2. Finančni načrt (vsa spodaj navedena poglavja so začasna poslovna tajnost):
  - Načrt investicij za leto;
  - Kadrovski načrt za leto;
  - Načrt ravnanja s stvarnim premoženjem;
  - Obrazložitev finančnega načrta (celotno poglavje).

Začasna poslovna tajnost preneha s trenutkom sprejema Poslovnega poročila za isto leto na Upravnem odboru, medtem ko trajna poslovna tajnost velja brez prenehanja.