

Zap. številka	Ime in priimek raziskovalca	Naziv RO	Tuji raziskovalec	Tuja RO	Naslov projekta (SI)	Znesek letnega sofinanciranja (v EUR) do
1	Vojeslav Vlachy	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	Ken A. Dill	Laufer Center for Physical and Quantitative Biology, Stony Brook University, USA	Modeli vode in hidratacije biološko pomembnih topljencev	2.500,00
2	Dušanka Janežič	Kemijski inštitut	Bernard R. Brooks	NIH/NHLBI/Lab. of Computational Biology	Razvoj računalniških algoritmov za simulacijo molekulske dinamike	2.500,00
3	Nives Ogrinc	Institut "Jožef Stefan"	D. Kip Solomon	University of Utah	Ocenjevanje ranljivosti podzemnih voda z uporabo stabilnih in radioaktivnih sledilcev	2.500,00
4	Robert Zorec	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	Vladimir Parpura	University of Alabama, School of Medicine	Dinamika astrocitnih z membrano obdanih delcev in organelov v normalnih in patoloških razmerah	2.500,00
5	Simon Širca	Institut "Jožef Stefan"	William Bertozzi	Massachusetts Institute of Technology	Študij globoko virtualnega comptonskega sisanja	2.500,00
6	Tatjana Avšič-Županc	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	Connie S. Schmaljohn	U.S. Army Medical Research Institute of Infectious Diseases	Razumevanje mehanizma žilne prepustnosti po okužbi s hantavirusi	2.500,00
7	Maja Čemažar	Onkološki inštitut Ljubljana	Richard Heller	Old Dominion University	Odgovori imunskega sistema na DNA elektroprenos na celičnem nivoju in na nivoju celega organizma	2.500,00
8	Damjana Rozman	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	Jeffrey C. Murray MD	University of Iowa	Spremembe v genih sinteze in presnove holesterola in povezanost s prezgodnjim rojstvom	2.500,00
9	Miran Mozetič	Institut "Jožef Stefan"	David N. Ruzic	University of Illinois	Karakterizacija neravnovesnih plazem za modifikacijo nano in biokompatibilnih materialov	2.500,00
10	Gregor Majdič	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta	Stuart A. Tobet	Colorado state University	Vpliv hormonov in spolni kromosomov na razvoj možganov	2.500,00
11	Dikran Dikranian	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	Shmuel Weinberger	University of Chicago	Nove algebraične metode v teoriji dimenzij	2.500,00
12	Uroš Cvelbar	Institut "Jožef Stefan"	Mahendra K. Sunkara	University of Louisville	Visoko nanoporozne nanožice kovinskih oksidov	2.500,00
13	Taras Banakh	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	Robert J. Daverman	University of Tennessee	Geometrijska topologija G-prostorov	2.500,00
14	Peter Krajnc	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	Michele Marcolongo	Drexel University Department of Materials Science and Engineering	Nove 3D poroze mreže s prilagojenimi mehanskimi lastnostmi	2.500,00

Zap. številka	Ime in priimek raziskovalca	Naziv RO	Tuji raziskovalec	Tuja RO	Naslov projekta (SI)	Znesek letnega sofinanciranja (v EUR) do
15	Janko Kos	Institut "Jožef Stefan"	Anahid Jewett	University of California Los Angeles	Vloga cisteinskih proteaz in njihovih inhibitorjev pri deljeni anergiji (split energy) naravnih celic ubijalk na tumorske celice	2.500,00
16	Blaž Zupan	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko	Adam Kuspa	Baylor College of Medicine	Računski pristopi za odkrivanje mehanizmov baterijske rezistence v Dictyosteliumu	2.500,00
17	Maja Konečnik Ruzzier	Univerza v Ljubljani, Ekonomsko fakulteta	Robert D. Hisrich	Thunderbird School of Global Management	Trženje za podjetnike in mala ter srednja podjetja:mednarodna perspektiva	2.500,00
18	Vid Bobnar	Institut "Jožef Stefan"	Qiming Zhang	Materials Research Institute, The Pennsylvania State University	Novi polimerni in ionomerni materiali z izjemno velikim dielektričnim in elektrokaloričnim odzivom	2.500,00
19	Maja Fošner	Univerza v Mariboru, Fakulteta za logistiko	Kenneth J. Button	School of Public Policy George Mason University	Izbira pristanišča: kaj je res pomembno?	2.500,00
20	Dragan Stevanović	Univerza na Primorskem, Inštitut Andrej Marušič	Richard Brualdi	University of Wisconsin-Madison, Department of Mathematics	Reševanje domneve o skoraj kospektralnosti komponent NEPSa grafov	2.500,00
21	Janez Bonča	Institut "Jožef Stefan"	Cristian D. Batista	Los Alamos National Laboratory	Relaksacijska dinamika sistemov koreliranih elektronov	2.500,00
22	Dušan Repovš	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	prof. dr. James W. Cannon	Brigham Young University	Topološke vložitve standardne Cantorjeve množice v evklidski prostor	2.500,00
23	Damjana Drobne	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta	Deniz Erdogmus	Northeastern University	Vpliv različnih lastnosti nanodelcev na njihove interakcije z lipidnimi membranami	2.500,00
24	Marko Topič	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	James R. Sites	Colorado State University, College of Natural Sciences	Meje zmogljivosti tankoplastne fotovoltaike	2.500,00
25	Dragan Marušič	Univerza na Primorskem, Inštitut Andrej Marušič	Mark Norman Ellingham	Vanderbilt University	Hamiltonskost točkovno tranzitivnih grafov	2.500,00
26	Borut Klabjan	Univerza na Primorskem, Znanstvenoraziskovalno središče Koper Universita del Litorale Centro di ric	Nancy M. Wingfield	Northern Illinois University Department of History	Jadranska srečanja: kontinuiteta in spremembe v južni in srednji Evropi, 1914-1920.	2.500,00
27	Vicentiu Radulescu	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	Gunnar Carlsson	Stanford University	Izbrani problemi v uporabni algebraični topologiji	2.500,00
28	Jurij Piškur	Univerza v Novi Gorici	Justin C. Fay	Washington University	Vzpostavitev in prevlada udomačenih kvasovk v fermentirajočem grozdnem moštu	2.500,00

Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med RS in ZDA v letih 2013-2014

Zap. številka	Ime in priimek raziskovalca	Naziv RO	Tuji raziskovalec	Tuja RO	Naslov projekta (SI)	Znesek letnega sofinanciranja (v EUR) do
29	Božidar Šarler	Univerza v Novi Gorici	Alain Kassab	University of Central Florida	Modeliranje in simulacija biomedicinskih sistemov	2.500,00
30	Marko Mikuž	Institut "Jožef Stefan"	Neal H. Clinthorne	University of Michigan	Ovrednotenje prototipa PET priprave z dvema obročema	2.500,00
31	Ivan Bratko	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko	Kenneth R. Koedinger	Carnegie Mellon University	Strojno učenje v gradnji inteligentnih sistemov za poučevanje: konceptualizacija domen simboličnega reševanja problemov	2.500,00
32	Urban Bren	Kemijski inštitut	Frederick Peter Guengerich	Vanderbilt University	Molekularna toksikologija - Integrirani teoretični in eksperimentalni pristop	2.500,00
33	Renata Salecl	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani	Bernard Harcourt	University of Chicago	Zločin v presečišču vednosti	2.500,00
34	Matjaž Dolšek	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo	Jack W. Baker	Stanford University	Risk-based seismic design of structures	2.500,00
35	Miro Haček	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede	Meredith Redlin	South Dakota State University	Vodenje na lokalni ravni oblasti: primerjava med lokalnimi skupnostmi v ZDA in Sloveniji	2.500,00
36	Leon Stefanija	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta	Nico Schüler	Texas State University	Glavne analitične metode glasbe: preglednice	2.500,00
37	Klemen Bohinc	Univerza v Ljubljani, Zdravstvena fakulteta	Sylvio May	Department of Physics, North Dakota State University	Modeliranje ionske specifičnosti elektrolitskih raztopin	2.500,00
38	Saša Svetina	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	Richard E. Waugh	University of Rochester, School of Medicine & Dentistry, Biomedical Engineering	Vpliv membranskega skeleta na elastične lastnosti membrane eritrocita	2.500,00
39	Matjaž Kuntner	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti	Ingi Agnarsson	University of Vermont, Department of Biology	Izbrane teme v sistematski in evolucijski biologiji pajkov	2.500,00
40	Tilen Koklič	Institut "Jožef Stefan"	Oliver Smithies	The University of North Carolina at Chapel Hill School of Medicine	Fiziološka vloga faktorja Xa in proteina S pri procesih koagulacije in vnetja	2.500,00