

ERAF projekta „Rīgas Tehniskās universitātes starptautiskās sadarbības, projektu un kapacitātes attīstība zinātnē un tehnoloģijās”, vienošanās Nr. 2010/0190/2DP/2.1.1.2.0/10APIA/VIAA/003

aktualitātes pa periodiem.

VII. PĀRSKATA PERIODS - 01.04.2012. - 31.07.2012.

Projekta aktivitāte Nr.1 „Starptautiskās sadarbības projektu iesniegumu sagatavošana” ietvaros tika iesniegti sekojoši 10 projekti:

Nr.p.k.	Iesniedzējs	Iesniedzēja atbildīgā kontaktpersona	Uzsaukums/Programma	Pieteikuma nosaukums	Pieteikuma references numurs	Pieteikts
1	RTU Datorzinību un informācijas tehnoloģiju fakultāte	Leonīds Novickis	FP7-ICT-2011-9	ICT Transfer Cocept for Adaptaion, Dissemination and Local Exploitation of European Research Results in Central Asia's Countries	FP7-600680	15.04.2012
2	RTU Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas institūts	Jevgenijs Barkanovs	FP7-PEOPLE-2012-IRSES	Innovative Nondestructive Testing and Advanced Composite Repair of Pipelines with VolumetricSurface Defects INNOPIPES	PIRSES-GA-2012-318874	07.05.2012
3	RTU Tālmācību studiju centrs	Ansis Bērziņš	Estonia-Latvia-Russia Cross Border Cooperation Proramme within European Neighbourhood and Partnership Instrument 2nd Call for Proposals	Development of infrastructure for Estonia-Latvia-Russia border languages	Estonia-Latvia-Russia CBC ENPI 2007-2013 Joint Technical Secretariat 15:19	27.02.2012
4	RTU Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas institūts	Gaļina Stankeviča	CIP-IEE-2012	Pay It Forward	FP7 324812	08.05.2012
5	RTU Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas institūts	Gaļina Stankeviča	CIP-IEE-2012	BOOSTUP	IEE-12-325080	08.05.2012
6	RTU Datorzinību un informācijas tehnoloģiju fakultāte	Agris Ņikitenko	FP7-ICT-2011-8	Laboratory as a Service	FP7318261	17.01.2012
7	RTU Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fakultāte	Iveta Medvida	EUREKA	Formation of Solar Cell Structure Using Laser radiation (FOSEL)	Datums, paraksts par saņemšanu	27.06.2012
8	Latvijas Telekomunikāciju Asociācija; Rīgas Tehniskā universitāte - partneris	Atis Kapenieks	2 nd Call call Estonia-Latvia-Russia Cross Border Cooperation programme within European Neighbourhood and Partnership instrument 2007-2013	Benchmarking and mutual empowerment of e-learning approaches for knowledge productivity and sustainable growth	Estonia-Latvia-Russia CBC ENPI 2007-2013 Joint Technical Secretariat 13:17	27.02.2012
9	RTU Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fakultāte	Māris Turks, Irina Novosjolova	Mutual Funds Taiwan-Latvia-Lithuania cooperation projects	Click, substitute and flouresce:synthesis and applications of novel purine and pyrimidine derivatives possessing bis-triazolyl moieties	LZA saņemts 2012.gada 31.maijs	31.05.2012
10	RTU Elektronikas un telekomunikāciju fakultāte	Bruno Žuga, Atis Kapenieks	EACEA-TEMPUS IV - 5th Call	Sustainability Management for Large-scale Construction Projects and Enterprises (SCOPE)	530222-TEMPUS-1-2012-1-BE-TEMPUS-JPHES	20.02.2012

Projekta aktivitāte Nr. 2

„RTU zinātnieki piedalījušies starptautiskās zinātnes, tehnoloģiju un inovāciju konferencēs, veicinot iesaistīšanos starptautiskajos zinātnes un pētniecības procesos”, 32 publikācijas

Nr.p.k.	Autors	Norises vieta	Konference	Publikācija
1	Skribāns Valērijs	Lietuva, Viļņa	International Conference Business and Management 2012	Analysis of Latvian Integration Processes in EU Using System Dynamics Model
2	Bajāre Diāna	Spānija, Lleida	The 12th International conference of energy storage	Development of Cement and lime based plaster with microencapsuled Phase Change Material (PCM)
3	Ļašenko Inga, Zamovskis Māris	Bulgārija, Varna	8th International Conference on BIONICS and PROSTHETICS, BIOMECHANICS and MECHANICS, MEHATRONICS and ROBOTIC	Technological Features of Production of Juniper Fibre As Biomimetics
4	Zemītis Jurgis	ASV, Denvera	World Renewable Energy Forum &Exhibition, WREF - 2012	Passive use of solar energy in double skin fasades for reduction of cooling loads
5	Borodiņecs Anatolijs	ASV, Denvera	World Renewable Energy Forum &Exhibition, WREF - 2012	Analysis of geothermal energy potential in Latvia
6	Prokofjeva Natālija	Krievija, Saratova	International Conference on Information Technologies ICIT-2012	Knowledge control during the preparation of IT specialists in Riga Technical University
7	Roze Modris	Dievidkoeja Čedžu (Jeju)	7.Starptautiskā porfirīnu un ftalocīdu konference ICCP-7	Synthesis and investigation of soluble phthalocyanines containing glyceryl ether moieties

8	Skribāns Valērijs	Krievija Maskava	10. starptautiskā konference "Valsts pārvalde 21gs: ziņa Krievijas valstij"	Model integracii Latvii v ES
9	Skribāns Valērijs	Ķīna, Honkonga	International Conference on Innovation, Trade and Economics (ICITE2012)	Economic Estimation of European Union Expansion
10	Gjunsburgs Boriss	Vācija, Minhene	2nd IAHR Europe Congress	Floods impact on scour at guide banks in plain river's
11	Govša Jeļena	Vācija, Minhene	2nd IAHR Europe Congress	Scour near Engineering Structures under Stratified Bed Conditions
12	Barkanovs Jevgenijs	Ukraina, Gurzufa	32.Starptautiskā konference "Kompozītmateriāli ražošanā"	The Effect Investigation of Rib Attachment to Stiffener WEBS in Terms of Buckling Behaviour
13	Kovaļovs Andrejs	Ukraina, Gurzufa	32.Starptautiskā konference "Kompozītmateriāli ražošanā"	Scaling Problem of the Active Twist of Helicopter Rotor Blades
14	Merkurjeva Gaļina	Vācija, Koblenca	ECMS 2012	Intergrated delivery planning and scheduling built on cluster analysis and simulation optimisation
15	Lāce Natalja	ASV, Orlando	World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics	Consulting Based Training Methodology for Achieving Sustainable Performance of SME's on the Basis of Enterprise Life Cycle
16	Lāce Natalja	ASV, Orlando	World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics	Two Period Ahead Forecasting for Investments Management in the Foreign Exchange Evaluation of Corporate Governance Influence on Stock Performance of CEE Companies
17	Sarkane-Gaile Elīna	ASV, Orlando	World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics	Cyberspace vs.Electronic Environment:The Case of Europe
18	Sarkane-Gaile Elīna	ASV, Orlando	World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics	Semi Management Theory and Business Sophistication
19	Judrupa Ilze	Polija, Varšava	World Economy Research Institute Inovācijas un izglītība: nacionālās un reģionālās ekonomikas virzītājspēki 21. gs.	Role of innovations in the increasing of regional competitiveness in Latvia
20	Ādamsons Liena	Polija, Varšava	World Economy Research Institute Inovācijas un izglītība:nacionālās un reģionālās ekonomikas virzītājspēki 21. gs.	Some Aspects of the Improvement of National Innovation System in Latvia
21	Vītola Alise	Lietuva, Viļņa	7th International Conference on Business and Management	Analysis of Policy Coordination System in Latvia Using Institutional Theory
22	Kamols Uldis	Krievija, Sankt-Pēterburga	Sankt-Pēterburgas Valsts Inženierekonomikas universitātes konference	Povišennije roļi municipalitetov v efektivnom ispolzovanije energorsurov
23	Turks Māris	Spānija, Madride	26.Starptautiskais Ogļhidrātu simpozījs	Sequential Michael addition and 1,3-dipolar cycloaddition in the synthesis of isoxazolelinked sugars
24	Bočkovs Ivans	Ukraina, Jalta	32.Starptautiskā konference Kopozītmateriāli rūpniecībā	Development of Nanostructured Zinc Oxide Modified Composites Based on Polymer Blends
25	Jevstignejevs Vladislavs	Krievija, Maskava-Klina	Dynamics of Vibro-Impact (Strongly Nonlinear) DYVIS - 2012	Complete Bifurcation Analysis of Analysis of Discrete Competition Model
26	Zakrževiskis Mihails	Krievija, Maskava-Klina	Dynamics of Vibro-Impact (Strongly Nonlinear) DYVIS - 2012	Dinamika klapannoj sistemi pri vinuždennih kolebanijah. Bifurkacionnij analiz i redkije regularnije haotičeskije attraktori
27	Bērziņš Ansis	Gruzija, Batumi	II International Symposium in Lexiography	Conception of the Universal Dictionary
28	Ščukins Igors	Krievija, Maskava-Klina	XVII starptautiskais simpozījs Dynamics of Vibro-Impact (Strongly Nonlinear) DYVIS - 2012	Global analysis of nonlinear regular, transient and chaotic dynamics
29	Smirnova Raisa	Krievija, Maskava-Klina	XVII starptautiskais simpozījs Dynamics of Vibro-Impact (Strongly Nonlinear) DYVIS - 2012	The transition to chaos and criteria of chaotic behavior in dynamical systems with linear and nonlinear damping
30	Skribāns Valērijs	Šveice, St.Gallen	30th International Conference of the System Dynamics Society	European Union Economy System Dynamic Model Development
31	Zemītis Jurgis	Portugāle, Porto	6th WSEAS International Conference on Waste Management, Water Pollution, air pollution, indoor climate (WWAT'12)	IAQ as a funcion of air exchange rate
32	Bažbauers Gatis	Brazīlija, Rio de Janeiro	Global and Regional Research on Sustainable Consumption and Production Systems:Achievements, Challenges and Dialogues	Sustainable Development Modeling for Energy Sector