

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

aktualitātes pa periodiem.

**IX. PĀRSKATA PERIODS - 01.01.2013. - 31.03.2013.**

Projekta aktivitāte Nr.1 „Starptautiskās sadarbības projektu iesniegumu sagatavošana” ietvaros tika iesniegti sekojoši 6 projekti:

Nr.p.k.	Iesniedzējs	Iesniedzēja atbildīgā kontaktpersona	Uzsaukums/Programma	Pieteikuma nosaukums	Pieteikuma references numurs	Pieteikts
1	RTU Biomateriālu zinātniskās pētniecības laboratorija	Gross Kārlis Agris	FP7-PEOPLE-2013-IRSES	"Refined Step" An international network on new strategies for processing calcium phosphates	612691	17.01.2013
2	RTU Informācijas tehnoloģijas departaments	Rinalds Buškova	FP7-ICT-2013-10	UseScience 2.0	612123	16.01.2013
3	RTU DITF	Grabis Jānis	FP7-ICT-2013-10	CaaS	611351	15.01.2013
4	RTU DITF	Lavendelis Egons	FP7-ICT-2013-X	AREA	613016	29.01.2013
5	RTU Būvniecības fakultāte	Tālis Juhna	BONUS	C-Science Crowdsourcing and Sensor Web-Based Environmental Quality Monitoring System	call2012-58	14.02.2013
6	RTU Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fak.	Jānis Ločs	EURONANOMED II JOINT Transnational call	NANOFOROSTEO	EURONANOMED-035	04.03.2013

Projekta aktivitāte Nr. 2

„RTU zinātnieki piedalījušies starptautiskās zinātnes, tehnoloģiju un inovāciju konferencēs, veicinot iesaistīšanos starptautiskajos zinātnes un pētniecības procesos”, 7 publikācijas

Nrpk	Autors	Rīkojuma Nr.	Norises vieta	Konference	Publikācija
1.	Ivanovs Ģirts	03062-15/2189	Taivāna, Taipeja	PIERS 2013 Progress in Electromagnetics Reseach Symposium	Performance Improvement of Spectrum-sliced Passive Optical Network
2.	Poriņš Jurgis	03062-15/2187	Taivāna, Taipeja	PIERS 2013 Progress in Electromagnetics Reseach Symposium	Optical Fiber Nonlinear Coefficient Measurements Using FWM
3.	Bobrovs Vjačeslavs	03062-15/2188	Taivāna, Taipeja	PIERS 2013 Progress in Electromagnetics Reseach Symposium	Evaluation of Nonlinear Effect Impact on Optical Signal Transmission over Combined WDM System
4.	Zabašta Anatolijs	03062-15.1/129	Vācija, Berlīne	The IEEE Global Engineering Conference EDUCON 2013	Implementation of Mutual Recognition and Voluntary Standartization via Sharing of Expertise in Education of Electrical Engineers"
5.	Boiko Aleksandrs	03062-15.1/141	Ķīna, Wuhan	2013 International Conference on MEMS and Mechanics	Shape Optimization of 3D Mechanical Systems Using Metamodels
6.	Zemītis Jurgis	03062-15.1/240	Kipra, Lemesos	9th WSEAS International Conference on Energy, Environment, Ecosystems & Sustainable Development	Viability of Biogas as Potential Replacement of Natural Gas in Latvia
7.	Mihņenoka Aleksandra	03062-15.1/255	Čehija, Brno	Enterprise and Competitive Environment	Impact of the sturctural changes on the development of the knowledge based economy