

**RTU zinātniskās pētniecības līdzfinansētā projektu konkursa 2013./2014.
zinātnei un inovācijām**

(Projekta īstenošanas laiks no 2013. gada 1. jūlija līdz 2014. gada 30. jūnijam)

Projekta numurs	PVS ID	Projekta nosaukums	Īstenojošā struktūrvienība	Sadarbības partneris	Projekta zinātniskais vadītājs
ZI-2013/9	1749	Jaunas reakcijas 2,6-diazidopurīna atvasinājumu rindā	Organiskās ķīmijas tehnoloģijas institūts	A/S Olainfarm	Ērika Bizdēna
ZI-2013/4	1745	Videi draudzīgas karbamātu sintēzes metodes no enantiomēri bagātinātiem hinuklidīna atvasinājumiem	Materiālzinātnes un lietišķās ķīmijas fakultāte	A/S Olainfarm	Māris Turks
ZI-2013/3	1744	Sinergētiskais komplekss zemūdens robotizētas sistēmas kustības piedziņai un enerģijas netradicionālai iegūšanai	Svārstību sistēmu nelineāro efektu zinātniskās pētniecības laboratorija	SIA Deko Energy Lab	Jānis Vība
ZI-2013/2	1743	Daudzu robotu telpu uzkopšanas sistēma	Sistēmu teorijas un projektēšanas katedra	SIA Terra Virtuala	Agris Ņikitenko
ZI-2013/5	1746	Avenantramīdu koncentrātu inovatīvu ieguves tehnoloģiju ieviešana bioloģiski aktīvu produktu ražošanā	Bioloģiski aktīvo savienojumu ķīmijas tehnoloģijas katedra	SIA DUO AG	Māra Jure
ZI-2013/1	1742	Metroloģiskās aparatūras un mērīšanas metodikas izstrāde intelektuālu protēžu izpētei	Industriālās elektronikas un elektrotehnoloģiju katedra	SIA Tehniskā Ortopēdija	Ilja Galkins
ZI-2013/8	1748	Mobilais biofiltrs pazemes ūdens attīrīšanai	RTU BF Būvzinātnes centrs	IK Rešetilovs un Co	Kristīna Tihomirova
ZI-2013/6	1747	Kompozītmateriālu elementu daudzkritēriālā robustā optimizācija	Mašīnu un mehānismu dinamikas problēmu ZP laboratorija	SIA Centre Composite	Aleksandrs Januševskis
ZI-2013/10	1750	Struktūrmodelēšanā saskaņota programmatūras rīka prototipa izstrāde industriālās kontroles sistēmu analīzei	Lietišķo datorsistēmu institūts	AS ICD Software	Ieva Zeltmate