



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Jaunākie notikumi projektā Uz nestriktās loģikas principiem balstītu matemātisku struktūru lietojumi telekomunikāciju tīklu projektēšanas un resursu vadības tehnoloģiju attīstībai 2014.gada aprīlis - jūnijs

Vienošanās par projekta īstenošanu numurs
2013/0024/1DP/1.1.1.2.0/13/APIA/VIAA/045

1. aktivitāte: „Jaunas starpdisciplināras zinātniskas grupas izveide”

Pārskata periodā zinātniskajai grupai kā LU MII vadošie viespētnieki tika piesaistīti 3 ārzemju zinātnieki: Buras Boljiev, Vilem Novak un Irina Perfiljeva.

2.1. aktivitāte: „Starpdisciplinārā pētnieciskā mijiedarbība”

Starpdisciplinārās pētnieciskās mijiedarbības aktivitātes 2.1. ietvaros tika organizēti 3 semināri. Pārskata periodā ir pabeigts darbs pie pasūtījuma sagatavošanas uz nestriktās loģikas principiem balstītu matemātisku modeļu un metožu izstrādei telekomunikāciju tīklu projektēšanas un resursu vadības attīstībai, līdz ar to ir pabeigta apakšaktivitāte 2.1.1. „Nepieciešamo matemātisko modeļu, metožu un to pētījumu pasūtījums”.

2.2. aktivitāte: „Tematiskā pētnieciskā darbība”

Tika turpināts darbs tematiskās pētnieciskās darbības aktivitātes 2.2. visās 3 apakšaktivitātēs: 2.2.1. „Telekomunikāciju tīklu projektēšanas un resursu vadības tehnoloģiju attīstība”, 2.2.2. „Uz nestriktās loģikas principiem balstītu matemātisko modeļu un metožu izstrāde” un 2.2.3. „Dinamisku sistēmu izpēte nestriktajā vidē”.

2.3. aktivitāte: „Zinātnisko publikāciju un referātu sagatavošana”

Tematisko pētījumu starprezultāti prezentēti apvienotajā Latvijas Matemātikas biedrības konferencē LMB 2014 un 2. starptautiskajā konferencē High Performance Computing and Mathematical Modelling HPC&MM 2014 (2 referāti) un 5 starptautiskajās zinātniskajās konferencēs: the 13th International

Symposium on Location Decision ISOLDE 2014 (1 referāts), the 19th International Conference on Mathematical Modelling and Analysis MMA 2014 (4 referāti), the 8th International Conference on Curves and Surfaces (1 referāts), the 5th Congress of the Turkic World Mathematicians (2 referāti), the 25th Nordic Conference in Mathematical Statistics NORDSTAT 2014 (1 referāts).

3. aktivitāte: „Sabiedrības informēšana un publicitātes nodrošināšana”

Informācija par projektu LU MII tīmeklī un RTU tīmeklī tika aktualizēta.

© Rīgas Tehniskā universitāte 2014