



## IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 2010/0209/2DP/2.1.1.1.0/10APIA/VIAA/028

Perspektīvu nanokompozītu izveide uz otrreizējo  
polimēru bāzes un to iegūšanas un pārstrādes tehnoloģiju izstrāde

RTU ID 1518

**Jaunākie notikumi projektā: 03.2012.- 05.2012.**

**Projekta ietvaros tiek turpināts darbs visos plānotajos pētniecības virzienos.**

Par projekta zinātniskajiem rezultātiem ziņots 2 starptautiskās konferencēs:

- I. Matīss, Ē. Pentjušs, O. Krievs, J. Zicāns. Investigation of Electric Properties of Nanocomposites in Frequency Domain – Compact Measurement Data Representation Book of Abstracts of the International Conference Functional Materials and Nanotechnologies 2012, April 17.-20., Riga, Latvia, p.271
- J. Zicans, R. Merijs Meri, T. Ivanova, R. Berzina, V. Kalkis, R. Maksimov. Recycled polycarbonate blend as matrix for smart nanocomposite. 11th International Symposium on Polymer Blends Polymer Blends 2012, March 25.-28., 2012, San Sebastian, Spain, p. 317.

Par projekta rezultātiem publicēšanai iesniegtas 2 zinātniskās publikācijas:

- Janis Zicans, Remo MerijsMeri, Tatjana Ivanova, Rita Berzina, Valdis Kalkis, Robert Maksimov. Recycled polycarbonate blend as matrix for development of polymer nanocomposite. *Macromolecular Symposia*
- I Matīss, Ē Pentjušs, O Krievs and J Zicāns. Investigation of Electric Properties of Nanocomposites in Frequency Domain – Compact Measurement Data Representation. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*

Publicēts : 2012.gada 31.maijā.

