

Valsts pētījumu programma

Nākamās paaudzes informācijas un komunikāciju tehnoloģiju (IKT) pētniecības valsts programma (NexIT)

3.posma (2016.gads) norises gaitas un rezultātu apspriešanas seminārs
2016.gada 06.decembrī

Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūts, Raiņa bulvāris 29, Rīga

Semināra programma

14.00-14.05 Reģistrācija

14.05-14.10 Semināra atklāšana

14.10-14.20 Pārskats par valsts pētījumu programmā **NexIT 3. posmā paveikto (apkopojums)**, NexIT programmas vadītājs Dr.sc.comp. Andris Ambainis (LU);

14.20-14.45 „**Ontoloģiju, semantiskā tīmekļa un drošības tehnoloģijas**” pārskats par posmā paveikto, 1.projekta vadītājs Dr.sc.comp. Kārlis Čerāns (LU MII), apakšprojekta vadītājs Dr.sc.comp. Andris Ambainis (LU);

14.45-15.10 „**Biometrija, biosignāli un neinvazīvās bezkontakta diagnostikas tehnoloģijas**” pārskats par posmā paveikto, 2.projekta vadītājs Dr.sc.comp. Jānis Hofmanis (Ventspils augstskola);

15.10-15.25 Kafijas pauze

15.25-15.50 „**Sensoru tīklu un signālu apstrādes pielietojumi tautsaimniecībā**” pārskats par posmā paveikto, 3.projekta izpildītājs Dr.sc.ing Andrejs Romanovs (RTU) un Dr. inž. Anatolijs Zabašta;

15.50-16.15 „**Jaunas paaudzes liela apjoma datu apstrādes sistēmas**” pārskats par posmā paveikto, 4.projekta vadītājs - Dr.sc.comp. Juris Vīksna, apakšprojekta vadītājs Dr. phys. Ivars Šmelds (Ventspils augstskola), apakšprojekta izpildītāji - vadošais pētnieks Dr.phys. Jevgenijs Kaupužs un Jekaterina Aleksejeva (Liepājas Universitāte);

16.15-16.30 Noslēguma diskusija