



Valsts pētījumu programma “Kiberfizikālās sistēmas, ontoloģijas un biofotonika drošai&viedai pilsētai un sabiedrībai” (VPP SOPHIS) projekts
“Kiberfizikālo sistēmu tehnoloģiju attīstība un to pielietojumi medicīnā un viedā transporta jomā”

Norises gaitas un rezultātu apspriešanas seminārs 2015.gada 9. jūlijā
Elektronikas un datorzinātņu institūts, Dzērbenes iela 14, Rīgā.

SEMINĀRA PROGRAMMA

11:00 -11:05 Semināra atklāšana. Valsts pētījumu programmas „Kiberfizikālās sistēmas, ontoloģijas un biofotonika drošai&viedai pilsētai un sabiedrībai” (VPP SOPHIS) vadītājs Dr.sc.comp. Modris Greitāns

11:05-11:10. „Kiberfizikālo sistēmu tehnoloģiju attīstība un to pielietojumi medicīnā un viedā transporta jomā” pārskats par posmā paveikto. Projekta zinātniskais vadītājs Dr.sc.comp. Leo Seļāvo.

11:10-11:25 „Bezvadu sensoru tīklu infrastruktūras izstrāde un izpēte”. Didzis Lapsa, Rinalds Ruskuls

11:25 -11:40 „Viedā apģērba platformas izveide medicīnas un telemedicīnas lietojumiem”. Atis Hermanis.

11:40-11:55 „Datu reģistrācijas pieeju izveide medicīnas kiberfizikālajās sistēmās” Rihards Balašs, A.Skaģeris.

11:55 -12:10 „Dažāda veida un dimensiju datu par transporta apkārtējo vidi ieguves paņēmieni izpēte”. Mihails Pudžs.

12:10 – 12.25 „Komunikācija viedajās transporta sistēmās kooperatīvās autobraukšanas kontekstā”. Artis Mednis.

12:25- 12:40 Noslēguma diskusija