



Valsts pētījumu programma  
“**Kiberfizikālās sistēmas, ontoloģijas un  
biofotonika drošai & viedai pilsētai un sabiedrībai**”  
**SOPHIS**

**Nozīmīgākie SOPHIS sasniegumi un to demonstrācijas  
2017. gada 5. decembrī**

14:00 -14:15 Reģistrācija

14:15 -14:30 Semināra atklāšana. **VPP SOPHIS spilgtākie rezultāti**, programmas vadītājs  
Dr.sc.comp. Modris Greitāns (EDI).

14:30-15:00 „**Kiberfizikālo sistēmu tehnoloģiju attīstība un to pielietojumi medicīnā un viedā  
transporta jomā**” projekta vadītājs Krišjānis Nesenbergs (EDI).

15:00-15:30 „**Uz ontoloģijām balstītas tīmekļa videi pielāgotas zināšanu inženierijas  
tehnoloģijas**” projekta vadītājs Dr.habil.sc comp. Jānis Bārzdīņš (LU MII), apakšprojekta vadītājs  
Dr.habil.sc.ing. Jānis Grundspenķis (RTU DITF), apakšprojekta vadītājs Dr.sc.comp. Jānis  
Bičevskis (LU DF).

15:30 -16:00 Kafijas pauze, demonstrācijas.

16:00-16:30 „**Biofotonika: attēlošana, diagnostika un monitorings**” projekta vadītājs  
Dr.habil.phys. Jānis Spīgulis. (LU ASI).

16:30 -17:00 „**Tehnoloģijas drošai un uzticamai gudrajai pilsētai**” projekta vadītājs Dr.sc.comp.  
Ints Mednieks (EDI), apakšprojekta vadītājs Dr.sc.ing. Jurgis Poriņš, apakšprojekta vadītājs Sandis  
Dejus (RTU BF).

17:00- 17:30 Noslēguma diskusija, demonstrācijas, salūts!

*Lūgums pasākuma apmeklētājiem reģistrēties interneta vietnē <http://sophis.edi.lv/register/>*

*vai pa tālruni: +371 67554500; e-pasts: [info@edi.lv](mailto:info@edi.lv).*