**SEMINAR „TEADUSE INFRASTRUKTUURIDE PÄEV“**

Aeg: 5. oktoober 2015

Koht: Dorpati konverentsikeskus (Petersoni saal), Tartu

9:30 Registreerumine ja tervituskohv

10:00 Avasõnad – *Andres Koppel, SA Eesti Teadusagentuuri juhatuse esimees*

10:05 Sissejuhatus – *Kristjan Haller, SA Eesti Teadusagentuuri teadustaristu komisjoni esimees*

**I sessioon. Eesti teaduse infrastruktuuride teekaardi objektid: loodud lisaväärtus ja tulevik.**

Moderaator: *Kristjan Haller*

10:15 Eesti Keskkonnaobservatoorium – *Leho Ainsaar, Tartu Ülikooli Ökoloogia- ja maateaduste instituut*

10:25 Loodusteaduslikud arhiivid ja andmevõrgustik (NATARC) – *Urmas Kõljalg, Tartu Ülikooli Ökoloogia- ja maateaduste instituut*

10:35 Taimebioloogia infrastruktuur – molekulidest kõrgtehnoloogilise põllumajanduseni – *Erkki Truve, Tallinna Tehnikaülikooli Geenitehnoloogia instituut*

10:45 Analüütilise keemia kvaliteedi infrastruktuur (AKKI) – *Ivo Leito, Tartu Ülikooli Keemia instituut*

10:55 Küsimused

11:05 Riiklik siirdemeditsiini ja kliiniliste teadusuuringute keskus (SIME) ja EATRIS ERIC Eesti keskus – *Sulev Kõks, Tartu Ülikooli Bio- ja siirdemeditsiini instituut*

11:15 Eesti Genoomikakeskus ja BBMRI ERIC Eesti keskus – *Lili Milani, Tartu Ülikooli Eesti Geenivaramu, Mait Metspalu, Eesti Biokeskus*

11:25 ELIXIR – Eluteaduste andmete teadustaristu ja Eesti ELIXIR keskus – *Hedi Peterson, Tartu Ülikooli Arvutiteaduse instituut*

11:35 Küsimused

11:45 Kohvipaus

12:00 Eesti e-varamu ja kogude säilitamine – *Andres Kollist, Tallinna Ülikooli Akadeemiline Raamatukogu*

12:10 Eesti keeleressursside keskus ja CLARIN ERIC Eesti keskus – *Kadri Vider, Tartu Ülikooli Arvutiteaduse instituut*

12:20 Eesti osalus ESS (Euroopa Sotsiaaluuring) projektis – *Mare Ainsaar, Tartu Ülikooli Sotsioloogia ja sotsiaalpoliitika instituut*

12:30 Infotehnoloogiline mobiilsusobservatoorium (IMO) – *Rein Ahas, Tartu Ülikooli Ökoloogia- ja maateaduste instituut*

12:40 Küsimused

12:50 ESS (European Spallation Source) – Euroopa neutronkiirguse allikas – *Enn Lust, Tartu Ülikooli Keemia instituut*

13:00 Eesti kiirekanal MAX-IV sünkrotonkiirguse allikale – *Ergo Nõmmiste, Tartu Ülikooli Füüsika instituut*

13:10 Nanomaterjalid – uuringud ja rakendused (NAMUR) / Nano-biotehnoloogia ja mikrofabrikatsiooni keskus – *Sven Lange, Tartu Ülikooli Füüsika instituut*

13:20 Küsimused

13:30 Lõuna

14:15 Eesti teaduse ja hariduse andmeside optiline magistraalvõrk – *Urmas Lett, Hariduse Infotehnoloogia Sihtasutus*

14:25 Eesti Teadusarvutuste Infrastruktuur (ETAIS) – *Ivar Koppel, Tartu Ülikooli Arvutiteaduse instituut*

14:35 Eesti osalemine Euroopa Tuumauuringute Keskuses (CERN) – *Mario Kadastik, Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituut*

14:45 Eesti osalemine Euroopa Kosmoseagentuuris (European Space Agency – ESA) – *Anu Reinart, Tartu Observatoorium*

14:55 Küsimused

**II sessioon. Kuidas tagada Eesti teaduse infrastruktuuride jätkusuutlikkus?**

Moderaator: *Andres Koppel*

15:05 Paneeldiskussioon

*Indrek Reimand, Haridus- ja Teadusministeeriumi kõrghariduse ja teaduse asekantsler*

*Marco Kirm, Tartu Ülikooli teadusprorektor*

*Ülo Parts, Digile OY teadusprogrammide direktor (skype vahendusel)*

*Kristjan Haller, SA Eesti Teadusagentuuri teadustaristu komisjoni esimees*

16:15 Info EL struktuurifondide perioodi 2014-2020 raames rahastatava riikliku tähtsusega teaduse infrastruktuuri toetamise meetme üldpõhimõtetest – *Taivo Raud, Haridus- ja Teadusministeerium*

16:25 Kokkuvõte – *Andres Koppel*