



**eNorssin syysseminaari ja TutKoKe-symposium 6. - 8.9.2017, Rovaniemi**  
**-Selviytyminen-**

**Keskiviikko 6.9.2017**

**TutKoKe-symposium Arktikum-tiedekeskuksessa Polarium-salissa (Pohjoisranta 4)**

- 9.00-10.00 Ilmoittautuminen Arktikumin aulassa
- 9.30 Kahvit (kahvi, voileipä/sämpylä)
- 10.00 Tervetuloa! *Sampo Forsström, projektivastaava, eNorssi ja Petteri Mulari, lehtori, Lapin yliopiston harjoittelukoulu*
- 10.15 Motivaatio ja tunteiden säätely - strategisen oppimisen edellytyksiä, *Hanna Järvenoja, apulaisprofessori, Oppimis- ja koulutusteknologian tutkimusyksikkö, Oulun yliopisto*
- 11.15 Motivaation ja emootioiden säätely oppimisessa Winnen & Hadwinin SRL-mallia hyödyntäen, *Aishah Bakhtiar, University of Victoria, Kanada*
- 11.30 Vuosijulkaisun julkistaminen, *Olli-Pekka Salo, lehtori, Jyväskylän normaalikoulu ja Sanna Isopahkala, lehtori, Tampereen yliopiston normaalikoulu*
- 11.50 TutKoKe-teemaryhmien ohjeistus, *Sampo Forsström, projektivastaava, eNorssi*
- Lounas ja TutKoKe-teemaryhmien osuudet Harjoittelukoululla (Pohjolankatu 23)**
- 12.00 Lounas (*Lumikello-ravintola*) ja take away-kahvit (*Opetupa*)
- 13.00 TutKoKe-teemaryhmien ensimmäinen osuus (*Keskiraitti, luokkatilat*)
- 14.30 Kahvit ja posterikävely (*Lumikello-ravintola*)
- 15.00 TutKoKe-teemaryhmien toinen osuus (*Keskiraitti, luokkatilat*)
- 16.00 TutKoKe-symposiumin päätös Tanja-salissa *Hannu Juuso, apulaisrehtori, Oulun normaalikoulu*



## Torstai 7.9.2017

### **-Seikkailua ja selviytymistä- Arktikum-tiedekeskuksessa (Pohjoisranta 4)**

9.00-9.30 Ilmoittautuminen ja kahvit Arktikum-aulassa

#### **Luennot Polarium-salissa:**

- 9.30 Tilaisuuden avaus, *Heikki Ervast, rehtori, Lapin yliopiston harjoittelukoulu ja Tuija Turunen, dekaani, kasvatustieteiden tiedekunta, Lapin yliopisto*
- 9.45 Lapin taiteilijaseura Seitapiirin toiminta sodan jälkeisen kulttuurin elvyttäjänä *Tuija Hautala-Hirvioja, professori, taidehistoria, taiteiden tiedekunta, Lapin yliopisto*
- 10.30 Luontokasvatus (LUKA), *Erika Sarivaara, Luontokasvatuksen asiantuntija, Lapin yliopisto ja Luka-ryhmä, Lapin yliopiston harjoittelukoulu*
- 11.00 Seikkailukasvatus tukimuotona, *Maarit Ala ja Katja Anttila erityisopettajana toimivat lehtorit, Lapin yliopiston harjoittelukoulu*
- 11.20 Tauko (10 min)
- 11.30 Arviointiviidakossa, *Erja Vitikka, opetusneuvos, Opetushallitus*
- 12.00 Työryhmätyöskentelyn ohjeistus, *Sampo Forsström, projektivastaava, eNorssi*

#### **Lounas Harjoittelukoululla (Pohjolankatu 23)**

12.15 Lounas (*Lumikello-ravintola*) ja take away-kahvit (*Opetupa*)

#### **Iltapäivän työskentely Arktikum-tiedekeskuksessa (Pohjoisranta 4)**

- 13.15 Työryhmätyöskentely: **OPS** (*Polarium*), **TutKoKe** (*Thule*), **TVT** (*Kieppi*) ja **Ohjaajakoulutus** (*Arctica*)
- 14.45 Kahvitarjoilu työskentelyn lomassa (*Polarium-salin edessä käytävällä*)
- 15.15 Arktiset selviytyjät -tiedekeskustyöpaja, *Jonna Katajamäki, yliopisto-opettaja, Arktikum tiedekeskus (kokoontuminen Polarium-salin edessä)*

Työpajassa pohditaan pohjoisessa selviytymistä perinteisen ja nykyhetken tiedon valossa sekä testataan, olisiko sinusta arktiseksi selviytyjäksi? (kesto n. 1h, ennakoilmi. enintään 30 hlöä)

Mahdollisuus tutustua **SanomaPro-** (*Arktikum- kirjasto*), **Lappset-** (*piha*), **Nuori Yrittäjyys-** ja **Kopiosto** -workshoppeihin (*aula*) tai Arktikum- eri näyttelyihin mm. Hanna Keynäs, Säteitä- taidenäyttely (Kettukin Vuoden 2017 taiteilija) ja Pilkkeeseen

19.00 **Iltatilaisuus Harjoittelukoulun Kalervo-salissa (Pohjolankatu 23)**

**Katujuna** Nätti-Jussilla kuljetus Harjoittelukoululle  
Lähtö Osuuspankin vierestä (Koskikatu 10, enintään 30 henkilöä/kuljetus).  
Ensimmäinen lähtö klo 18.00 ja toinen lähtö klo 18.35



Perjantai 8.9.2017

**-Selviydyimme- Arktikum-tiedekeskuksessa (Pohjoisranta 4)**

7.00-7.30 Siltojen lenkki tai rauhallinen ruskalenkki Kirkkolammen ympäri  
Lähtö Sokos Hotel Vaakunan edestä

**Arktikum-tiedekeskuksessa:**

9.00 Aamunavaus Arktikum-aulassa, Rovaniemen musiikkiluokkien kuoro,  
*Paula Nikkilä-Rautajoki, Ulla Kuukasjärvi, Jukka Karppinen ja Petteri Mulari,*  
*lehtorit, Harjoittelukoulu*

**Luennot Polarium-salissa:**

9.15 *"Se on niin vaikeaa se tekemisissä olo ja kommunikointi, ku eletään niin eri maailmoissa"*  
*– Yhteisestä koulutyöstä selviytyminen, Tanja Äärelä, erityispedagogiikan*  
*yliopistonlehtori, Lapin yliopisto*

10.00 Opettajan selviytyminen, motivoitumisen haasteet ja mahdollisuudet  
*Anni Loukomies, lehtori, Helsingin yliopiston Viikin normaalikoulu*

10.45 Yliopistojen koulujen tulevaisuuskuva, *Heikki Happonen, Harre, puheenjohtaja, rehtori*  
*Joensuun normaalikoulu*

11.20 Seminaarin yhteenveto ja tilaisuuden päätös  
*Tapio Heino, rehtori, Rauman normaalikoulu ja Sampo Forsström, projektivastaava,*  
*eNorssi*

Savonlinnan normaalikoulun kevätseminaarin esittely

**Lounas Harjoittelukoululla (Pohjolankatu 23)**

12.00 Lounas (*Lumikello-ravintola*) ja kahvit (*Opetupa*)

12.30 Mahdollisuus tutustua ohjatusti Lapin yliopiston harjoittelukouluun  
Lähtö Opetuvasta