



LÄMPÖÄ
lämpöenergian varastoinnista
liiketoimintaa

TURKU AMK
TURKU UNIVERSITY OF
APPLIED SCIENCES

gnf
Green Net Finland



A"
Aalto-yliopisto

Uusiolämpö -seminaari

Järjestäjät: Lämpöä ja Hukaton-hanke

Aika: 16.5.2019 klo 8.30 - 12.30

Paikka: Finnkino Kinopalatsi Turku, Kauppiaskatu 11, 20100 Turku

8.30 - 9.00 Ilmoittautuminen

9.00 Avaussanat Saara Ilvessalo, Turun kaupunki: **Kohti ilmastoposiitivista kaupunkia.**

9.10 Videotervehdys: Rauli Lautkankare, Turun amk: **Lämpöenergian varastointi vs. ilmastonmuutos**

9.25 **Tekres Oy:n uusi paaluinnovaatio.**

9.40 Juha-Pekka Paavola, Finess Energy Oy: **Lämpöä talteen jätevesistä.**

10.00 Niklas Söderholm, Ramboll Oy: **Hukaton-hankkeen case: Pirkkolan uimahalli-jäähallin lämmitys/jäähdytys.**

10.20 Kahvi- ja keskustelutauko 20 min. Pientä purtavaa tarjolla.

10.40 Petri Vuori, Calefa Oy: **Case 1: Kiilto Oy - Hukkalämpöä, maalämpöä ja maakylmää**

Case 2: MSK Plast Oy - Energiansäästöä suuren taajaman verran vuosittain.

11.00 Risto Larmio, Fortum Oy: **Avoin kaukolämpö, tarve hukkalämmölle ja tulevaisuuden skenaarioita.**

11.20 Timo Sivula, Heliostorage Oy: **Hukkalämpöjä talteen maavarastoon – Case Finn Spring.**

11.40 Nikolas Salomaa, NollaE Oy: **Maailman suurin aurinkolämpöjärjestelmä sekä lämpöenergian varasto keskellä Turku.** Kommenttipuheenvuoro Mika Karbin, Turku Energia Oy.

12.00 Uunituore animaatio Turun Toriparkin energijärjestelmästä. Toriparkkia pääsee katsomaan myös VR-laseilla.

Tilaisuus on osallistujille maksuton.

Ilmoittautumiset linkin kautta: https://www.lyyti.in/Lampoenergian_varastoinnin_seminaari_0004