

ENERGIAJÄRJESTELMÄ MUUTTUU – MITEN SINÄ MUUTUT?

Tiistaina 12.3.2019 klo 12.00–15.30

Tieteiden talo, Kirkkokatu 6, 00170 Helsinki



Tervetuloa kuulemaan ja keskustelemaan hajautetusta uusiutuvasta energiantuotannosta ja sen tulevaisuudesta FutWend-tutkimushankkeen loppuseminaariin.

Hankkeessa tutkitaan Suomen energiasektorin muutosta sekä hajautettua uusiutuvaa energiantuotantoa vuoteen 2030 kolmen esimerkkiteknologian kautta: biokaasu, maalämpöpumput ja hake.

Keskustelevala tilaisuus rakentuu viiden, hankkeen tuloksista nousevan väitteen ympärille, joita kommentoimaan olemme kutsuneet energia-alan asiantuntijoita.

Tilaisuus on maksuton. Kahvitarjoiluja varten pyydämme ilmoittautumaan viimeistään 6.3. osoitteessa:

<http://ty.fi/futwend>

Kohti tulevaisuusorientoitunutta energiamuutosta: Ennakoiva monitasoinen lähestymistapa hajautetun uusiutuvan energian muutokseen (FutWend) on Suomen Akatemian vuosina 2016–2019 rahoittama hanke.

Tekijöinä ovat Turun yliopiston Tulevaisuuden tutkimuskeskus, Luonnonvarakeskus (Luke) ja Suomen ympäristökeskus (Syke).

LISÄTIETOJA:

Marjukka Parkkinen

Tulevaisuuden tutkimuskeskus, Turun yliopisto

marjukka.parkkinen@utu.fi tai puh. 050 320 5684

OHJELMA

12.00 **Kahvi**

12.30 **Tervetulosanat**

Petri Tapio, professori, Tulevaisuuden tutkimuskeskus, Turun yliopisto

12.40

Fossiilimöhkäleestä eroon monipuolisuuksella! Hajautetuilla energiamuodoilla on potentiaalia yhdessä

Ville Lauttamäki, erikoistutkija, Tulevaisuuden tutkimuskeskus, Turun yliopisto

Kommentoimassa Jussi Hirvonen, toiminnanjohtaja, Suomen Lämpöpumppuyhdistys SULPU ry

Synergiat tunnustettava! Hajautettu energia tuottaa sivutuotteena paljon muutakin hyvää

Erika Winquist, tutkija, Luonnonvarakeskus

Kommentoimassa Mari Tuomaala, yrittäjä, 3E Energy Oy

Kiistely karsinoi! Monipuolisempaa argumentointia tarvitaan

Jari Lyytimäki, erikoistutkija, Suomen ympäristökeskus

Kommentoimassa Hanna Ekman, johtaja, Energiateollisuus ry

13.45 **Kahvitarjoilu**

14.15 **Energiajärjestelmä ketteräksi!** Uudenlaiset toimijat tarvitsevat tukea ja yhteistyötä

Vilja Varho, erikoistutkija, Luonnonvarakeskus

Kommentoimassa Tapio Tuomi, toiminnanjohtaja, Suomen Lähienergialiitto ry

Erilaiset tulevaisuudet näkyviksi! Mistä muutos lähtee?

Riikka Paloniemi, ryhmäpäällikkö, Suomen ympäristökeskus & Annukka Vainio, apulaisprofessori, Helsingin yliopisto

Kommentoimassa Kati Veijonen, erityisasiantuntija, TEM

Yhteenveto

Timo Assmuth, erikoistutkija, Suomen ympäristökeskus

15.30 **Tilaisuus päättyy**

