

# FinSolar avausseminaarin esitykset

FinSolar hankeen avausseminaari 13.11.2014 nosti esille aurinkoenergian toimialakentän laajuutta. Tilaisuuteen osallistui lähes 80 eri sidosryhmien edustajaa, start-up yrittäjistä valtion virkamiehiin. Monet toimijat sekä aurinkoenergian kysyntä- että tarjontapuolelta esittelivät tilanteensa. Tavoitteena oli luoda avointa keskustelua toimialan kehityksestä sekä keskustella keinoista edesauttaa sitä.

Kiitos kaikille osallistujille!

Suurin osa seminarin esityksistä on nähtävissä oheisten linkkien kautta:

Karoliina Auvinen: [Hankkeen esittely](#)

Juho Korteniemi, TEM: [Aurinkoenergian edistäminen valtionhallinnon näkökulmasta](#)

Ano Halonen, Cencorp: [Uusi aurinkopaneeliteknologia ja valmistuskonsepti](#)

Esa Areva, SaloSolar Oy: [SaloSolar Oy](#)

Jarno Kuokkanen, Sundial Finland: [Aurinkolämpöjärjestelmät](#)

[Elina Ojala, Motiva Oy](#)

[Sirpa Eskelinen, Helsingin kaupunki](#)

[Elina Seppänen, Tampereen kaupunki](#)

[Tuomo Sipilä, Tuusulan kunta](#)

[Marita Tamminen, Vantaan kaupunki](#)

[Anssi Savisalo, FCG](#)

[Atte Kallio, Helsingin Energia](#)

[Juhani Ilmola, SOK](#)

[Kati Manninen, Kaukomarkkinat Oy](#)

[Jukka-Pekka Häkli, SEAM Group Oy](#)

[Juha Ollikainen, GreenStream Network](#)

[Jukka Kajan, Joukon Voima](#)

---

# Laaja yritys- ja kuntaverkosto tähtää aurinkoenergiamarkkinoiden kasvattamiseen Suomessa

TIEDOTE 2.9.2014

Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulu on aloittanut yhteistyössä yli 40 [yritys- ja kuntakumppanin](#) kanssa hankkeen, jonka tavoitteena on vauhdittaa Suomen aurinkoenergiamarkkinoita. Hankkeessa edistetään alan yritysten kotimarkkinoita, kasvua ja vientiä.

Aurinkoenergia on maailmalla voimakkaasti kasvava uusiutuvan energian tuotantomuoto, joka sopii myös hyvin osaksi suomalaista energiapalettia. Kotimaisten yritysten aktiivisuudesta huolimatta alan kasvu on kuitenkin ollut

Suomessa verrattain hidasta.

Projektin vastuullinen johtaja, energia- ja innovaatiojohtamisen professori **Raimo Lovio** Aalto-yliopiston kauppakorkeakoulusta: "Tavoitteenamme on, että hankkeella saadaan aikaan kunnollinen sysäys alan liiketoiminnan kehittymiseksi. Kansainvälisesti hajautetut energiajärjestelmät ovat voimakkaasti kasvava ala, jossa suomalaisella osaamisella on paljon mahdollisuuksia. Nyt kuitenkin vienti kangertelee, koska kotimarkkinat kehittyvät liian hitaasti ja vientirahoitusta on vaikea saada. Nyky maailmassa yksittäisten yritysten liiketoiminnan kehittäminen ei enää riitä, vaan mukaan tarvitaan kaikki yhteiskunnan osapuolet: yritykset, viranomaiset, poliittiset päättäjät ja kansalaiset."

Suomessa tarvitaan eri osapuolten yhteisponnistusta sellaisten toimintamallien kehittämiseksi, joiden avulla nykyisiä markkinakasvun esteitä voidaan ratkaisevasti madaltaa. Aalto-yliopiston koordinoimassa hankkeessa luodaan yhteiskehittelyä asiantuntijoiden, suomalaisyritysten sekä julkisten toimijoiden kesken uusia yhteistyö- ja rahoitusmalleja konkreettisiin investointikohteisiin. Ideoita haetaan parhaista kansainvälisistä malleista. Lisäksi projektissa tunnistetaan markkinoiden kasvua hidastavia hallinnollisia ja lainsäädännöllisiä esteitä. Tutkimusprojektissa hyödynnetään käytäntö- ja käyttäjälähtöisiä menetelmiä toimintaympäristön haasteiden tunnistamiseksi sekä dialogimenetelmiä ratkaisujen edistämiseksi. Kaikki keskeiset tahot kutsutaan mukaan vuoropuheluun.

Projektin vetäjä **Karoliina Auvinen** toteaa: "Kotimarkkinoiden edistäminen on hankkeessa tärkeässä asemassa, koska kotikenttä on yrityksille tärkeä alusta uusien liiketoimintakonseptien, teknologioiden ja osaamisen kehittämiseksi. Aurinkoenergiaa edistämällä voidaan myös vauhdittaa älykkäiden energiapalveluiden käyttöönottoa, rakennetun ympäristön energiatehokkuutta ja muita kuluttajalähtöisiä

energiaratkaisuja.”

Markkinoiden luominen aurinkoenergialiiketoiminnalle -hanketta rahoittaa Tekes ja se kestää vuoden 2015 loppuun. Hankkeen tapahtumia ja tuloksia voi seurata verkkosivuilla osoitteessa [laica.fi/finsolar-hanke](http://laica.fi/finsolar-hanke).

Uusia kumppaneita otetaan vielä mukaan hankkeeseen syyskuun ajan. Kiinnostuneiden kannattaa ottaa yhteyttä projektin yhteyshenkilöihin.

### **Lisätietoja:**

Projektin johtaja, professori Raimo Lovio,  
raimo.lovio(at)aalto.fi; puh. 040 353 8242

Projektinvetäjä, DI Karoliina Auvinen,  
karoliina.auvinen(at)aalto.fi, puh. 050 462 4727