

# Logistia-Instituutin juhlaseminaari



Osa 1: Hightech-yrityksen  
tulevaisuuden haasteet

Osa 2: Näkökulmia  
logistiikkaan

Osa 3: Liikkuva seminaari  
– yritysvierailut

**KUTSU**



**Aika:** 1.11.2011 klo 12.00–17.30  
**Paikka:** Teknologiakeskus Logistia ja  
bussikierros yrityksissä, Kauhajoki

## **Osa 1. Hightech-yrityksen tulevaisuuden haasteet**

**Tulevaisuusessio klo 12.00–13.30**

*Moderaattorina tj. Tarja Pienimäki*

*Pauli Ojala: Ideasta innovaatioksi – Ekohell-voimala*

*Jyrki Kettunen: Tulevaisuuden megatrendit ja yritysten valinnat*

*Tarja Meristö: Uudistuva teollisuus – valmistus ilman valmistusta Suomessa?*

Kahvi ja välipala

## **Osa 2. Näkökulmia logistiikkaan**

**Englanniksi, klo 14.00–16.00**

**International academic session: Kehittämisen haasteet ja keinoja logistiikkaan**

*Webcasting: [www.logistia.net](http://www.logistia.net), moderaattorina professori Petri Helo*

**Introduction to academic sessions, prof. Petri Helo, Vaasan yliopisto**

**Materials handling with Automated Guided Vehicle Systems: recent developments**

*Dr. Sandor Ujvari, School of Technology and Society, University of Skövde, Sweden (40 min)*  
*[personal.his.se/person.asp?record\\_id=2295](http://personal.his.se/person.asp?record_id=2295)*

**Optimization and Decision Support for Operations Management and Logistics**

*Prof. Jorge Pinho de Sousa, Universidade do Porto / MIT, Portugal (40 min)*

**Mass customization and personalization**

*Prof. Roger Jiao, Georgia Institute of Technology, USA (videokonferenssi Cisco) 20 min*  
*[www.me.gatech.edu/faculty/jiao.shtml](http://www.me.gatech.edu/faculty/jiao.shtml)*

## **Osa 3. Liikkuva seminaari**

**Yritysvierailut klo 16.00–17.30**

Yritykset esittäytyvät: Teemana uusimmat sovellukset

Koordinaattorina *Jaana Suksi*

Kolme yritysvierailua materiaalinkäsittelyalan yrityksissä Logistia-Aronkylä (bussikierron)

Seminaari on maksuton.

**Ilmoittautumiset 28.10.2011 mennessä:**

Ilmoittautumislomake: <http://goo.gl/Kntlf>

tai: [sirpa.kukkamaki@lcl.fi](mailto:sirpa.kukkamaki@lcl.fi), p. 020 7470 300

## Puhujaesittelyt:

*Pauli Ojala:* innovatiivinen Nordautomation Oy:n toimitusjohtaja ja omistaja. Uusin keksintö tuotteeksi asti on Inno-Suomi palkittu Ekohell-voimala, joka tuottaa lämpöä ja sähköä polttamalla mitä hyvänsä biomassaa.

*Jyrki Kettunen:* yritysfiturologi, pitkän uran M-realin kehitysjohtajana tehnyt ennakkoinnin asiantuntija, joka on kirjoittanut useita teoksia aiheesta. DaWo Oy:n osakas.

*Tarja Meristö:* futurologi työskentelee Laurean CoFi-ryhmän tutkimusjohtajana. Hänen tutkimusaiheensa ovat skenaariotyöskentely osana yritysten strategiaprosessia ja eri alojen tulevaisuudentutkimus. Yritysfiturologia, erityisesti skenaariotyöskentely ja visionäärinen johtaminen ovat hänen erikoisalojaan.

*Dr. Sandor Ujvari:* toimii tutkijana ja luennoitsijana Skövden yliopistossa Ruotsissa. Hänen erityisalaansa ovat logistiikka, robotiikka ja tuotannon simulointi. Hänellä on tutkinnot Loughborough Universitystä ja DeMontfort Universitystä, Iso-Britanniasta.

*Prof. Jorge Pinho de Sousa:* on tuotannonohjaukseen ja päätöksenteon järjestelmiin erikoistunut tutkija ja opettaja Porton yliopiston teknisestä tiedekunnasta. Sousa on toiminut aktiivisesti myös MIT Portugal-ohjelman kuljetusjärjestelmät-osion opetuksessa.

*Prof. Roger Jiao:* on massaräätlöintiin ja toimitusketjujen ohjaukseen erikoistunut tutkija ja opettaja Georgia Institute of Technologyssä, Atlantassa, USAssa. Jiao on aikaisemmin toiminut Nanyang Technological Universityssä Singaporessa ja Hong Kong University of Science and Technologyssä, Hong Kongissa.





Vipuvoimaa  
EU:lta  
2007-2013



Kauhajoen seudulla toimivia materiaalinkäsittelyn, logistiikan ja metallin osajia:

[www.pesmel.com](http://www.pesmel.com)  
[www.donelogistics.fi](http://www.donelogistics.fi)  
[www.anttilindfors.fi](http://www.anttilindfors.fi)  
[www.pinomatic.fi](http://www.pinomatic.fi)  
[www.kometos.com](http://www.kometos.com)  
[www.loumetal.fi](http://www.loumetal.fi)  
[www.forsfood.fi](http://www.forsfood.fi)  
[www.ihk.fi](http://www.ihk.fi)  
[www.nordautomation.fi](http://www.nordautomation.fi)  
[www.ossinmetalli.fi](http://www.ossinmetalli.fi)  
[www.lclc.fi](http://www.lclc.fi)

[www.suitnetworks.fi](http://www.suitnetworks.fi)  
[www.traypack.fi](http://www.traypack.fi)  
[www.kkpoy.fi](http://www.kkpoy.fi)  
[www.jatloc.com](http://www.jatloc.com)  
[www.datasteel.fi](http://www.datasteel.fi)  
[www.teuvan.com](http://www.teuvan.com)  
[www.westwelding.fi](http://www.westwelding.fi)  
[www.nipere.fi](http://www.nipere.fi)  
[www.logistia.net](http://www.logistia.net)  
[www.logistia-instituutti.fi](http://www.logistia-instituutti.fi)

### Logistia-Instituutti:

Logistia-Instituutti on logististen järjestelmien toimialalle suuntautuva, tutkimus- ja koulutuspalveluita tarjoavien tahojen verkosto. Instituutin ydintoimijaverkostossa ovat mukana Vaasan yliopiston tuotantotalouden laitos, Levón-instituutti, Vaasan ammattikorkeakoulu, Seinäjoen ammattikorkeakoulu ja Suupohjan Ammatti-instituutti. Logistia-Instituutti toimii ESR-hankerahituksen avulla, ja tätä projektia koordinoivat Suupohjan elinkeinotoimen kuntayhtymä sekä LC Logistics Center Oy. Toimijaverkoston tarjonnasta kootaan ympäröivän elinkeinoelämän tarpeita vastaavaa koulutustarjontaa niin nuoriso- kuin täydennyskoulutukseenkin sekä tuotekehitysprosessiin liittyviä palveluita.

**Järjestäjänä: Logistia-Instituutti -oppimisympäristön toimintamallin käynnistäminen ja vakiinnuttaminen -hanke**

Lisätiedot: [tarja.pienimaki@lclc.fi](mailto:tarja.pienimaki@lclc.fi), p. 020 7470 305