



Eilisen kutsuvierasillan merkkihenkilö oli Sähkössä on tulevaisuus -palkinnon vastaanottanut tekniikan tohtori, professori Pentti O. A. Haikosella (oikealla) Sähköntalon toimitusjohtaja Olli-Heikki Kyllönen (ylinnä), Sähkö, Tele, Valo ja AV -messujen neuvottelukunnan puheenjohtaja Markku Varsila (keskellä) sekä KNX Finlandin kunniapuheenjohtaja Johan Stigzelius puheivat kutsuvierasillan auditorio-osuudessa vähän, mutta asiaa.



Palkintoja ja napakoita puheita

Sähköt messujen eilinen kutsuvierasillalta sujui perinteisen arvokkaasti, mutta tällä kertaa myös varsin vikkelaasti. Minuuttiaikataulu piti ja virallinen osuus vedettiin läpi puolessa tunnissa.

Illan tähti oli Sähkössä on tulevaisuus -palkinnon vastaanottanut tekniikan tohtori, professori Pentti O. A. Haikosella. Hänet palkittiin konetietoisuuden ja kognitiivisten robottien parissa tehdystä pitkäjänteisestä työstä.

Sähkössä on tulevaisuus -palkinto jaetaan Ulla Tuominen säätiön varoista. Palkinnon saajan valitsevat säätiön edustajat ja Sähköinsinöörit-SIL.

Pentti O. A. Haikosella on pitkä ura Suomessa ja maailmalla. Hänellä on nimissään muun muassa 14 patenttia. Nykyään Haikosella toimii Adjunct Professorina Illinoisin yliopistossa Springfieldissä Yhdysvalloissa. Haikosella on myös tuottelias kirjailija.

Kutsuvierasillassa palkittiin perinteiseen tapaan myös Vuoden Sähköinsinööri. Kunnian sai tekniikan tohtori Kimmo Rauma, joka nykyään johtaa Danfoss Mobile Electrification -yksikköä.

Rauma sai palkinnon tunnustuksena periksi antamattomasta ja tuloksettaasta yrittäjyydestä innovatiivisen puhtaan sähköisen voimansiirtoteknologian kehittämisessä. Valitettavasti Rauma ei päässyt itse nauttimaan palkintoaan.

Paikalle ei päässyt myöskään illan kolmannen palkinnon vastaanottaja, Helsingin kaupungin apulaispormestari Anni Sinnemäki. Vuoden 2018 KNX Award myönnettiin nimittäin Helsingin kaupungille.

Valintaperustelujen mukaan kaupunki katsoo innovatiivisena tiennäyttäjänä rohkeasti tulevaisuuteen. Helsinkiin on kehitetty sille soveltuva älykäs kaupunkikonsepti ja se on toteutumassa Kalasataman alueella. ■

SEMINAARIT

C2 SmartLight
Valaistuksen ohjaus
ja valo palveluna,
Auditorio Wivi

■10.30 Älykäs valaistuksen ohjaus nyt, C2 SmartLight esittely, tuotteet ja palvelut. Valoa palveluna: Mitä? Miksi? Milloin?, *Petri Laitinen*, C2 SmartLight Oy

■11.05 Tauko

■11.15 Älykkään valaistuksen suunnittelu ja rakennus, Puumalan siltatornin valaistusratkaisun ideakilpailu, suunnittelu ja toteutus, *Kimmo Hagnan*, Puumalan kunta: Asiakasnäkökulma ja lopputuloksen esittely, *Heini Myllyoja*, WSP Finland Oy: Ideakilpailun voittaja "Saimaanmajakka", *Jonna Liius*, FIXULUX Oy: Valaistussuunnittelu, *Jorma Tuuna-Väiskä*, C2 SmartLight Oy: Valaistuksen ohjausratkaisun esittely sekä sähkö- ja asennussuunnittelu ja ratkaisun toteutus.

■12.00 Tauko

■12.15 Älykäs valaistuksen ohjaus tulevaisuudessa, paneelikeskustelussa mukana: *Olli Markkanen*, Helsingin kaupunki, *Harri Heino*, Vaasan kaupunki, *Kari Ström*, Jyväskylän kaupunki, *Jorma Tuuna-Väiskä*, C2 SmartLight Oy, *Petri Laitinen*, C2 SmartLight Oy

■12.45 Loppupuheenvuoro, Seminaarin jälkeen siirrytään C2 SmartLightin osastolle B-401, jossa on luvassa demokierros.



Ääniä, huumoria ja hyviä makuja

Koomikko ja äänivirtuoosi Rudi Rok hämmästytti ja hauskuutti kutsuvierasillan yleisöä ensin auditoriossa ja sen jälkeen hallissa. Miten se sen oikein tekee?

Kymmeniä miljoonia katselukertoja YouTubessa kerännyt Rudi Rok on valloittanut lavoja ympäri maailmaa ohjelmallaan, jossa yhdistyvät beatbox, vatsastapuhuminen ja veitsenterävä

komiikka. Loppuillasta Rudin kanssa pääsi esiintymään myös Enston Paavo Ritala, josta löytyikin aivan uusia puolia.

Eilinen kutsuvierasilta soljui totutuissa merkeissä, kun tarjolla oli musiikkia, tuttujen tapauksia ja uusien tuttavuuksien syntymisiä sekä tietysti hyvää ruokaa ja juomaa. Loppuillasta meno jatkui sitten Jyväskylän yössä. ■



SEMINAARIT

Hyvinvointia sähköllä
Luentotila Watti,
C2-halli

■12.00 Hyvinvointia sähköllä: Kohti uutta sähköistä tulevaisuutta, toimitusjohtaja *Tarja Hailikari*, Sähköteknisen kaupan Liitto ry

■12.25 Sähköinen liikenne, johtaja, Uudet teknologiat, *Matti Rae*, Ensto Oy

■12.50 Kaikki mitä olet halunnut tietää SFS 6000 uudistuksesta, mutta et ole uskaltanut kysyä, tekninen johtaja *Esa Tiainen*, Sähkö- ja teleurakoitsijaliitto STUL ry

■13.15 EU:n tietosuojasetus, lakimies *Roger Lehtonen*, Sähkö- ja teleurakoitsijaliitto STUL ry

■13.40 Koulutus uudistus, oppimispäiväkirja, tekninen asiantuntija *Henrik Rousku*, Sähköinfo Oy

Valon kaupunki
-ekskursio

■16.30 Tutustuminen Kankaan älytekniikkaa käyttävään P-Pergamentin 2000 neliömetrin suuruiseen valotaideteokseen. Ohjelmassa teoksen ja sen valaisun esittely sekä lämmin juoma.

Rutkasti toimittajia ja kansaa



Lebdistötilaisuus houkutteli paikalle ison joukon toimittajia.

Sähkö, Tele, Valo & AV -messut kiinnostavat laajasti. Tämä näkyi keskiviikkona paitsi halleissa myös messujen lehdistötilaisuudessa. Paikalla oli hyvän matkaa yli 20 toimittajaa kuulemassa STULin lakimiehen Roger Lehtosen esitystä EU:n tietosuojasetuksesta.

Avajaispäivän aikana Jyväskylän Paviljongissa kävi 4 621 messuvierasta eli melkein tarkalleen yhtä paljon kuin kaksi vuotta sitten. ■

Oomi & Käämi





Teatterikoneen Hotelli Voltin sähkösuunnittelun kiemuroihin voi syventyä vielä tänään auditorio Wilhelmissä kello 14.00.

Ja sitten syömään!

Paviljongin pääravintola eli kolmannen kerroksen Faneri tarjoaa lounaan tänään torstaina kello 10–17. Näytteilleasettaja-ravintolan lounas on toisenakin messupäivänä kello 11–15.

Yläaulan café-bar on auki kello 9.30–15. A-hallin ravintola Fabriikki palvelee kello 10–17 ja D-hallin ravintola Fiilinki kello 9.30–17.

Torstain messubuffet sisältää porsaanliha-pekoni-pataa, silakkapihvejä ja tsatsikikastiketta sekä paistettuja perunoita. Lisäksi tarjolla on runsas salaattivalikoima, leivät ja levitteet, ruokajuomat sekä ruoan päälle jälkkäriksi tietysti kahvia tai teetä. ■

TIETOISKUT

Tietoiskutila Voltti, C2-halli

- **10.30** KNX - IoT & tietoturva, toimitusjohtaja *Veijo Piikkilä* Stateko Oy ja hallituksen puheenjohtaja KNX Finland ry
- **11.00** Sähköauton latauksen trendit, ABB
- **11.30** Ensto SmartWay – Oppiva valaistus, tuotehallinta- ja kehitysjohtaja *Marko Martikainen*, Ensto Lighting
- **12.00** KNX & automaation asema rakennusten energiatehokkuusdirektiivin muutostyössä, toiminnanjohtaja *Alexandre Zaitsev*, KNX Finland ry
- **12.30** Kohti parempaa valoa – valaistuksen laatutekijät, *Tero Kauppinen*, OSRAM Oy
- **13.00** Älykäs koti talon sähköverkossa, *Jari Lindström*, Smartecno
- **13.30** IoT-standardointi, ryhmäpäällikkö *Jukka Alve*, SESKO ry
- **14.00** Sähköurakoitsijan ykkösvalinta – ABB, ABB

- **14.30** Älykäs ulkovalaistuksen ohjaus, varatoimitusjohtaja *Petri Laitinen*, C2 SmartLight Oy
- **15.00** Sähköteknisen Kaupan Liitto - Palvelut & hyödyt yrityksille, toimitusjohtaja *Tarja Hailikari*, Sähköteknisen Kaupan Liitto ry

Tietoiskutila Ampeeri, C2-halli

- **10.30** Sähköasennusstandardien SFS 6000 ja SFS 6001

- uudistukset, tekninen johtaja *Tapani Nurmi*, SESKO ry
- **11.30** Suunnattu vianilmaisu ja -valvonta maakaapeliverkoissa, *Hendrik Benzenberg*, *Ville Knuutinen*, Eurolaite OY, Dipl.-Ing. H. Horstmann GmbH
- **12.00** Schneider Electric & Vamp – Verkon suojausn uutuudet, Sales Director, *Energy*, *Joonas Virta*, Schneider Electric Finland Oy

- **12.30** CPR eli rakennustuoteasetus kiinteistöjen kaapeloinnissa, myyntijohtaja *Lassi Siivola*, Nestor Cables Oy
- **13.00** HeadPower Karttapalvelu, tuotepäällikkö *Jukka Lampinen*, HeadPower Oy
- **13.30** Osittaispurkausmitaukset maakaapeliverkossa, *Andreas Freis*, *Ville Knuutinen*, Eurolaite OY, BAUR
- **14.00** Celltech Energiavara-
rastot osana uudistuvaa sähköverkkoa, Sales Manager *Timo Kanerva*, Business Area Manager *Ville Kaivo*, Celltech Oy
- **14.30** Bopla enclosure systems, customizations and system integrations, *Mathias Buente*, Bopla Gehäuse Systeme GmbH
- **15.00** Sensoriteknologia ja kosketussuojatut pistokepäätteet, *Erwin Verlaak*, *Tommi Toivari*, Eurolaite OY, Nexans Network Solutions
- **15.30** Sähkösuunnittelijat NSS ry: Eduskuntatalon peruskorjaus, toimitusjohtaja *Juha Kiviniemi*, Yhtyneet Insinöörit Oy

