

MITTAUKSET KONEPAJASSA 2017 –seminaari

MIKO 2017
Turussa 8.-9.6.2017

8.-9.6.2017 Turussa

Suomen Laatukeskus ry:n Metrologiajaos ja Koneteknologiakeskus Turku Oy järjestävät perinteisen Mittaukset konepajassa – seminaarin tänä vuonna Turun kylpylähotelli Holiday Club Caribiassa.

Seminaari on tarkoitettu valmistuksesta, laadunvarmistuksesta, suunnittelusta ja tuotekehityksestä vastaaville ja niiden parissa työskenteleville henkilöille. Seminaari tarjoaa tietoa uusimmista mittausmenetelmistä, alan tutkimuksesta ja kehityksestä sekä tapaavat vanhoja ja uusia alan ammattilaisia.

SEMINAARIOHJELMA

To 8.6.2017

- 9:30 **Rekisteröityminen ja tervetulokahvi**
- 10:00 **Seminaarin avaus**
Erkki Virkki, CEO Koneteknologiakeskus Turku Oy
- 10:10 **Statistinen tuotantoprosessin hallinta (SPC)**
Rauno Salomäki, Millog Oy
- 10:30 **Pienyrityksen laadunvarmistus**
Jussi Karlsson, Koneteknologiakeskus Turku Oy
- 11:00 **Mittausepävarmuus käytännössä**
Pasi Laukkanen, VTT Mikes
- 11:30 **PK-yrityksen kalibroinnin järjestäminen ja mittalaitteiden ylläpito**
Veli-Pekka Esala, VTT Mikes
- 12:00 **Lounas (Esittelypaikat aulassa)**
- 13:00 **Tekoälyä 3D-mittauksiin: Takymetrimittausten uudet mahdollisuudet**
Teuvo Heimonen, Lapin AMK
- 13:30 **3D-mittauskoneen mittausepävarmuuden määrittäminen substituutiomenetelmällä**
Heikki Lehto, Emeritustutkija
- 14:00 **Kahvi (Esittelypaikat aulassa)**
- 14:30 **Optiset mittalaitteet –Teknologia ja sovelluskohteet**
Mikael Hornborg, Planmeca Oy
- 15:00 **Katsaus 3D-koneen tarkastusmenetelmiin**
Björn Hemming, VTT Mikes
- 15:30 **Kameramittausjärjestelmien sovelluksia**
Aki Kosunen, Carl Zeiss Oy

- 16:00 **Tarkat porrasmittapalan mittaukset**
Antti Lassila, VTT Mikes
- 16:30 **Majoittuminen ja sauna/kylpylä**
- 19:00 **Seminaari-illallinen**, Ravintola Suomalainen Pohja, Aurakatu 24 A, 20100 Turku

Pe 9.6.2017

- 8:30 **Control –messukuulumiset**
Tero Ristonen, Teräskonttori Oy
Veli-Pekka Esala, VTT Mikes Metrologia
- 9:15 **GPS – ISO 1101 geometriset toleranssit**
Jukka-Pekka Rapinoja, METSTA ry
- 9:45 **Tauko**
- 10:15 **Metrologiajaoksen vuosikokous**
- 10:45 **Mittausdatan langaton tiedonsiirto**
Petri Ripatti, Etelä-Karjalan Mittauskeskus Oy
- 11:15 **Metrologian EU hankkeiden esittelyt**
- Drive Train, MetHPM, MetAMMI, FreeForm , Antti Lassila, VTT Mikes
- CLUSME, Jussi Karlsson Koneteknologiakeskus Turku Oy
- VetoVoimaa, Anu Parantainen, Turun kaupunki, sivistystoimiala
- 11:45 **Seminaarin yhteenveto ja päätösanat**
Jussi Karlsson, Koneteknologiakeskus Turku Oy
- 11:50 **Lounas ja huoneiden luovutus**
- 12:45 – 15:00 **Yritysvierailu**

Vaihtoehdot:

1. Koneteknologiakeskus Turku Oy
2. Wärtsilä Finland Oy, Turku
3. Pemamek Oy, Loimaa

Seminaari ja majoittuminen järjestetään kylpylähotelli Holiday Club Caribiassa (osoite: Kongressikuja 1, Turku). Seminaarin hinta on kahden hengen huoneessa 595 €/hlö + alv 24% ja 654 €/hlö + alv 24 % yhden hengen huoneessa. Hinta sisältää majoittumisen ja ohjelman mukaiset tarjoilut illalliseen. Seminaarin materiaali toimitetaan osallistujille sähköisessä muodossa välittömästi seminaarin jälkeen.

Ilmoittautuminen seminaariin [linkitty tästä](#). Koko seminaaripaketti majoittumiseen hoidetaan järjestäjän toimesta ilmoittautumisesi mukaan.

Hotellivarausten vuoksi veloitamme 24.5.2017 jälkeen tulleista peruutuksista 50 % varauksen hinnasta ja 31.5.2017 jälkeen tulleista peruutuksista veloitamme täyden osallistumismaksun.

Näytteilleasettajat: Jos olet kiinnostunut tuomaan esille tuotteitanne tai palvelujanne seminaarin tauoilla, niin ole yhteydessä mahdollisimman nopeasti.

TERVETULOA!

Jussi Karlsson

Emilia Tuominen

050 564 1612

040 552 9692

etunimi.sukunimi(at)koneteknologiakeskus.fi