

Seminaarin aikataulutus  
**MITTAUKSET KONEPAJASSA**



Torstai 13.6.2024

Ohjelma:

Luennoija:

Alkaa	Päätyy	Aihe	
12:30	13:00	Ilmoittautuminen/ kahvi ja sämpylä	
13:00	13:10	Seminaarin avaus	Björn Hemming/ VTT MIKES
13:10	13:35	MIKO Mittausten asiantuntijat, tilannekatsaus ja sanakirjahanke	Tero Ristonen/ Teräskonttori Oy
13:35	14:10	Katsaus ISO GPS-toleranssistandardeihin	Jukka-Pekka Rapinoja/ Metsta Ry
14:10	14:35	Akkreditoitu kalibrointi vs. ei akkreditoitu kalibrointi	Pasi Laukkanen/ Puolustusvoimat & VTT
14:35	15:00	Röntgentomografian käyttö + Reverse engineering	Mikko Kähäri/ Carl Zeiss
15:00	15:20	Kahvi	
15:20	15:45	MBD:n hyödyntäminen ja QIF plan	Petteri Ylivuori/ Mitutoyo
15:45	16:10	3D Mittakoneiden tarkastaminen, kolme esimerkkiä (ISO 10360)	Linus Teir/ Björn Hemming/ VTT MIKES
16:10	16:20	Ensimmäisen päivän yhteenveto	Björn Hemming/ VTT MIKES
16:20	17:30	Näyttely opastettuna	
17:30	18:30	Siirtyminen Clarion Aviapolikseen/ huoneiden vastaanotto	
18:30	20:00	Illallinen/ Clarion Aviapolis	

Perjantai 14.6.2024

Alkaa	Päätyy	Aihe	
9:00	9:30	Messukuulumisia	Tero Ristonen/Teräskonttori & Jari Karhu/ Mitta Oy
9:30	9:50	Työstökoneen tarkastusmittaukset, NAS testi	Petri Ripatti/ Juhani Haavisto Oy
9:50	10:10	Pinnankarheusparametrit/ aaltomaisuus & voitelu	Mikko Savolainen/ VTT
10:10	10:30	Kahvi	
10:30	10:50	Lisäävän valmistuksen mittaukset	Jussi Karlsson/ Turun AMK
10:50	11:10	Läppäventtiin geometria, mittausten merkitys laadukkaan lopputuotteen valmistamisessa.	Sari Saxholm/ Valmet Flow Control Oy
11:10	11:20	Loppuyhteenveto ja seminaarin lopetus	Björn Hemming/ VTT MIKES
11:20	12:20	Lounas	
12:20	13:15	Bussilla siirtyminen Valmet, Hakkilaan	
13:15	14:25	Käynnit vierailukohteissa Valmet	
14:25	15:30	Bussilla siirtyminen MIKES, Otaniemeen	
15:30	16:40	Käynnit vierailukohteissa MIKES	