



Suomen Levynmuovauksen
Yhteistyöryhmä



LEVYTEKNIIKAN TEEMAPÄIVÄ - Steel Forum 2003

09.10.2002 Teknillinen korkeakoulu

MK-osasto Vuorimiehentie 2 A 02150 Espoo

08.30 **Ilmoittautuminen ja aamukahvi**

09.00 **Päivän avaus**

Juha Nuutinen, Rautaruukki Steel

09.10 **Levynmuovaus maailmalla**

Leif Eriksson, TKK Materiaalien muokkaus ja lämpökäsittely

10.00 **Ultralujien terästen käytettävyys**

Juha Nuutinen, Rautaruukki Steel

10.30 **Tauko**

10.45 **FORMTEL - Muovatut ohutlevytuotteet tietoliikenneteollisuudessa**

Jari Larkiola, VTT Tuotteet ja tuotanto

11.25 **Puristusliittäminen - muovaava liittämismenetelmä**

Juha Varis, LTY

12.00 **Lounas**

12.45 **Muovaavat työkalut Suomessa ja maailmalla**

Jukka Lares, Toolmakers Lahti Oy

13.00 **Työkalujen käsittely – standardisointi, huollot, vaihdot (In English)**

Kennet Hedin, Hedin Lagan Ab

14.00 **Kahvitauko**

14.20 **Tribologia, voitelu ja ympäristöasiat**

Tiina Ahlroos, VTT Tuotteet ja tuotanto

15.00 **Loppusanat**

Leif Eriksson, TKK Materiaalien muokkaus ja lämpökäsittely

Siirtyminen teemapäivän vierailukohteeseen jossa näemme,

15.30 **Kitkahitsausta pyörivällä työkalulla**

Jukka T. Mononen, TKK Koneenrakennuksen materiaalitekniikka