



Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulu  
Rakentajanaukio 4 A, PL 12100, 00076 Aalto  
Puh. 09-470 22264  
<http://rmseura.tkk.fi>  
Y-tunnus: 1108237-1

Kutsu  
20.04.2011

## RMS TEEMAILTA TERÄSRAKENTEISTA

Rakenteiden Mekaniikan Seura, Teräsrakennetekniikka ja Teräsrakenneyhdistys ry järjestävät teemaillan teräsrakenteista. Illan asiaosuus koostuu seitsemästä asiantuntija-alustuksesta. Isäntänä toimii prof. Pentti Mäkeläinen Aalto-yliopistosta.

**Paikka :** Sali R3, Rakennustekniikan laitos, Rakentajanaukio 4 A, Otaniemi, Espoo

**Aika :** Torstai 19.05.2011 kello 16.00

### Ohjelma

- 16.00 *Kokoontuminen*
- 16.10 *Tilaisuuden avaus*, Pentti Mäkeläinen, prof.
- 16.20 Effect of joint stiffness to design of steel frames in fire, Markku Heinisuo (TTY)
- 16.40 Ruukki Fire protection research and solutions, Jyri Outinen (Ruukki)
- 17.00 Energiatehokkuus liikerakentamisessa, Jyrki Kesti (Ruukki)
- 17.20 Oulun yliopisto kouluttaa rakennus- ja konetekniikkaa hallitsevia teräsrakennesuunnittelijoita, Mikko Malaska (OY)
- 17.40 *Kahvitauko*
- 18.00 Lujasta teräksestä tehdyn rakenteen kriittisen vikakoon ja kestävyuden välisen yhteyden määrittäminen, Timo Björk (LTY)
- 18.20 Eurocode 3:n jatkokehitys ja teräsrakenteiden tuotehyväksyntä/CE-merkintä, Olli Kaitila (TRY)
- 18.40 Design of cold-formed steel sheeting connections in fire, Wei Lu, Pentti Mäkeläinen, Jyri Outinen and Z.Ma
- 19.00 *Loppukeskustelu, iltapala, vapaamuotoista keskustelua ja mahdollisuus saunomiseen*

### Ilmoittautuminen

Tilaisuus on maksuton. Illan vapaamuotoiseen osaan osallistuminen edellyttää ilmoittautumista pe 13.5 mennessä Katrina Nykäselle, s-posti: [katrina.nykanen@tkk.fi](mailto:katrina.nykanen@tkk.fi). Osallistujien lukumäärä on rajoitettu (50 max).

### Tervetuloa !

Lisätietoja [jouni.freund@tkk.fi](mailto:jouni.freund@tkk.fi) tai [pentti.makelainen@aalto.fi](mailto:pentti.makelainen@aalto.fi)