



**Kemiallisteknillinen Yhdistys -  
Kemisktekniska Forening r.y.**

*The Finnish Society of Chemical Engineers*

---

## **Chemical Engineering Seminar 1997**

Kemiallisteknillinen yhdistys järjestää tiistaina 7.10. Chemical Engineering Seminar'n. Seminaari käsittelee korroosiota prosessiteollisuudessa, keskittyen erityisesti uudempiin ja kehitteillä oleviin aivan uusiin korroosionhallintamenetelmiin.

### ***Uudet korroosionhallintamenetelmät prosessiteollisuudessa***

- 8.45 Ilmoittautuminen
- 9.00 Tilaisuuden avaus, Leif Ramm-Schmidt, KTY
- 9.05 Kemiantekniikan palkinnon jako TkT Sami Toppiselle väitöskirjasta "Liquid-phase Hydrogenation of Some Aromatic Compounds", Åbo Academi 10.10.1996

### **Aamupäivän puheenjohtaja Leif Ramm-Schmidt, Hadwaco Ltd Oy**

- 9.10 Aromaatien poisto liuottimista ja liikennepolttoaineista, Sami Toppinen, Neste Oy
- 9.40 Korroosion ilmenemismuodot prosessilaitteissa, "perinteiset" suojausmenetelmät, Olof Forsén, TKK
- 10.20 Kahvitauko
- 10.50 Uudet pinnoitteet, Jarmo Lahti, Teknos-Winter Oy
- 11.20 Johdepolymeerit korroosionestopinnoitteena, Anja Talo, TKK
- 11.50 ALE-menetelmä (Atomic Layer Epitaxy) korroosiosuojauksessa, Mikko Ritala, Helsingin yliopisto
- 12.20 Lounas

### **Iltapäivän puheenjohtaja Kirsi Kavonius-Hietanen, Neste Oy**

- 13.20 Uudet, räätälöidyt seosmateriaalit erikoiskäyttöön, Mikko Nieminen, Suomen Sandvik Oy
- 13.50 ChemFace-vuoraus prosessilaitteiden korroosion estoon, Jarmo Alasiurua, Kemira Engineering Oy
- 14.20 Sähkökemialliset korroosionestomenetelmät, Ari Paunonen, Savcor-Consulting Oy
- 14.50 Käynninaikainen korroosionseuranta öljynjalostuksessa, Kirsi Rintamäki, Neste Oy
- 15.20 Kahvitauko
- 15.40 Viherlipeäputken korroosio, Turodj Miraftebi, UPM-Kymmene Oy
- 16.10 Korroosio ja kontaminaatio, Timo Korvela, Kemira Chemicals Ab
- 16.40 Tilaisuuden yhteenveto ja päätös