

## SKY:n vuosikokous

Suomen korroosioyhdistyksen sääntömääräinen vuosikokous pidettiin keskiviikkona 23.3.2011 Teknos Oy:n tiloissa Helsingissä alkaen klo 17.30. Osanottajia oli 5 henkilöä. Ennen vuosikokousta **Jan Sjöberg** kertoi meille Teknos Oy:n viimeaikaisesta toiminnasta ja kuulumisista.

Vuosikokouksen puheenjohtajaksi valittiin **Olof Forsén** ja sihteeriksi **Janne Lumme**. Puheenjohtaja Olof Forsén esitteli hallituksen puolesta toimintakertomuksen, tilikertomuksen ja taseen. Tämän jälkeen Olof Forsén esitteli tilintarkastajien lausunnon, joka hyväksyttiin yksimielisesti. Hallitukselle myönnettiin yksimielisesti vastuuvapaus.

Hyväksyttiin talousarvio tilikaudelle 2011. Päätettiin jäsenmaksun suuruudeksi 25 € jäseneltä ja 10 € opiskelijajäseneltä. Eläkeläisjäsenet ei tarvitse maksaa jäsenmaksua, mikäli erikseen hakevat maksusta vapautusta. Promaint-lehti toimii edelleen SKY:n jäsenlehtenä, ja sen voi tilata jäsenhintaan 26 €, eli yhteensä 51 €. Promaint-lehteä ilmestyy 8 numeroa tänä vuonna. Lisäksi yhdistys panostaa tiedottamiseen yhdistyksen kotisivujen kautta.

Ennen hallituksen jäsenten vaaleja Olof Forsén esitteli toimintasuunnitelman ja talousarvion vuodelle 2011. Toiminnan painopiste on koulutustilaisuuksien järjestämisessä. Keväällä järjestetään koulutustilaisuus aiheesta "Metallien suoja-pinnoitteet". Kohderyhmä on maalausurakoitsijat, pintakäsittelyn suunnittelijat ja pintakäsittelyasiakkaat. Tilaisuus pidetään Gasum Oy:n tiloissa Otaniemessä.

Yhdistyksen puheenjohtajaksi valittiin Olof Forsén. SKY:n hallituksen jäsenten lukumääräksi päätettiin 2+7. Hallituksen erovuorossa olivat **Antero Pehkonen**, **Petri Hirvensalo** ja **Mari Lundström**. Hallitukseen valittiin 2-vuotiskaudelle 2011–2012 Antero Pehkonen, Petri Hirvensalo ja Mari Lundström. Muut hallituksen jäsenet ovat **Jan Sjöberg**, **Kauko Jyrkäs**, **Janne Lumme**, **Timo Laitinen** ja **Tiina Hakonen**. Varapuheenjohtajana hallituksessa toimii Jan Sjöberg ja sihteerinä Tiina Hakonen.

Yhdistyksen tilintarkastajaksi valittiin **Tuija Kaunisto** ja **Erkki Helminen**. Varatilintarkastajat ovat **Kai Laitinen** ja **Lauri Lohtari**.

Opiskelijajäsenet saavat osallistua koulutustilaisuuksiin 20 €:n hintaan. Hintaan sisältyvät koulutusmateriaali ja ruoka.

**Olof Forsén**  
Puheenjohtaja

### Muut aiheet

Havaintoja SKY:n vuosikokouksesta .....	2
Vuosikokous-esityelmä .....	2
SKY:n koulutustilaisuus 11.5.2011 .....	2
Korroosioikäkirja .....	2
Yhdistyksen kotisivut .....	3
Sähköpostiosoitteiden keräysprojekti jatkuu .....	3
EFC:n tieduslehti netissä .....	3
Hallituksen yhteystiedot .....	4
Kansainvälisiä tapahtumia .....	4

## Muutamia havaintoja SKY:n vuosikokouksesta 23.3.2011, osa 2

Kirjoitin vuosi sitten joitakin havaintoja/näkemyksiä vuosikokouksestamme meidän SKY-Nyt-tiedotteeseemme. Silloin vuosikokoukseen osallistui 7 henkilöä, ja kerroin, että "vähiin käy ennen kuin loppuu".

Nyt kehitys on jälleen kulkenut omaan suuntaansa: kokoukseen osallistui 5 henkilöä! Viime vuonna meidät pelasti Tero, nyt pelastajaa ei näkynyt. Nyt on kyllä viimeistään mietinnän paikka: Mitä teemme SKY:lle. Ei vaikuta kovin mielekkäältä toiminnalta järjestää toimintaa, johon sitten ei juuri osallistujia löydy.

Vuosikokouspaikka oli Teknoksella hyvien kulkuyhteyksien päässä (juna, bussi, oma auto) ja Jan Sjöbergin esitys Teknoksen kansainvälistymisestä mielenkiintoinen. Eikä kahvitarjoilus-

sakaan ollut moitteen sijaa.

Toukokuussa järjestettävä, Gasumin tiloissa Espoossa pidettävä koulutustilaisuus, aiheena pinnoitus ja korroosionesto, näyttää meille missä SKY:n kanssa ollaan menossa. Sen järjestämiseen on moni uhrannut pyyteettömästi aikaansa ja toivon sen vuoksi hyvää osanottoa.

Kaiken kaikkiaan haluan kiittää SKY:n toimintaan aktiivisesti osallistuneita henkilöitä. He ovat jaksaneet antaa panoksensa yhdistyksen toimintaan, kenttä ei tosin ole kuitenkaan vastannut ehkä toivotulla tavalla.

Omat motiivini osallistumisesta SKY:n toimintaan ovat puhtaasti itsekkäät: on kiva tavata entisiä kollegoja näin eläkepäiviä vietellessä.

Nyt alkaa olla jo aika johtopäätöskien te-

koon. Mielestäni nyt ruvetaan olemaan tien päässä, mitä SKY:n toiminnan jatkamiseen tulee. Vaihtoehtoja lienee kaksi: jatketaan samalla lailla, kunnes jäsenet, varat ja tekijät loppuvat, tai sitten pannaan pillit pussiin ja lopetetaan koko touhu. Vuosikokoukseen osallistuneiden henkilöiden määrästä on mahdollista vetää johtopäätöksiä.

vuosi	osallistujia
2009	9
2010	7
2011	5
2012	?

Nähdään Gasumilla toukokuussa!

Erik Westerlund

## SKY:n koulutustilaisuus 11.5.2011

### Metallien suoja-pinnoitteet

Suomen korroosioyhdistys ry (SKY) järjestää koulutustilaisuuden: Metallien suoja-pinnoitteet. Kohderyhmä: maalausurakoitsijat, pintakäsittelyn suunnittelijat ja asiakkaat,

Koulutuksen ajankohta on 11.5.2011 klo 9.00–15.45

Paikka:

Gasum Oy: Miestentie 1, Otaniemi, 02151 ESPOO

OHJELMA JA AIKATAULU:

9.00–9.15	Ilmoittautuminen ja aamukahvi
9.15–9.20	Tilaisuuden avaus – SKY:n puheenjohtaja professori Olof Forsén, Aalto-yliopisto
9.20–10.00	Miten maalipinnoite toimii – Olof Forsén, Aalto-yliopisto
10.00–10.40	Pinnoitteiden testaus – Kauko Jyrkäs, Hämeen ammattikorkeakoulu, Ohutlevykeskus
10.40–11.10	Maalausjärjestelmän valinta – Markku Uusitalo, Teknos Oy
11.10–11.40	Maakaasun siirtoputkiston pinnoitteet – Janne Lumme, Gasum Oy
11.40–12.30	Lounas
12.30–13.15	Kuumasinkityn pinnan maalaus – Esa Virolainen, Rautaruukki Oyj
13.15–13.45	Urakoitsijoiden tarpeet – Pentti Virtanen, FSP Oy
13.45–14.15	Vakuutukset – Markku Tavi, Marsh Oy
14.15–14.30	Kahvi
14.30–15.45	Pinnoituspaneeli – Olof Forsén, Aalto-yliopisto
	Osallistujat: Pentti Virtanen, Erik Westerlund, Juha Helmijoki, Markku Tavi
n. 15.45	Tilaisuus päättyy

Aikatauluun voi tulla pieniä muutoksia.

Ilmoittautuminen:

Ilmoittautuminen koulutustilaisuuteen Antero Pehkoselle 5.5.2011 mennessä, puhelin (09) 4702 2751, sähköposti antero.pehkonen@aalto.fi.

Hinta:

SKY:n jäsenet 150 EUR, ei jäsenet 175 EUR, opiskelijat 20 EUR. Hintaa sisältää lounaan, kahvit ja luentoaineiston.

SKY:n jäseneksi voit liittyä ilmoittautumisen yhteydessä. Yhdistyksen jäsenmaksu on 25 EUR/vuosi, opiskelijat 10 EUR/vuosi. Jäsenmaksun yhteydessä voit tilata Promaint-lehden edulliseen jäsenhintaan 26 EUR. Tutustu yhdistyksen toimintaan osoitteessa [www.korroosioyhdistys.fi](http://www.korroosioyhdistys.fi).

## Vuosikokousesitelmä

Yhdistyksen varapuheenjohtaja Jan Sjöberg kertoi ennen kokousta lyhyesti Teknoksen keskeisistä viime aikojen tapahtumista. Nämä ovat olleet:

- Teknos Olivan maalitehtaan osto Puolasta. Tehtaan painopistealueita ovat olleet korroosionesto- ja metalliteollisuuden tuotteet
- Teknos Ohtakin jauhemaalitehtaan osto Pietarista
- myyntiyhtiön perustaminen Kiinaan v. 2010 ja maali tuotannon aloittaminen.

### Korroosio-käsikirja



Korroosio-käsikirja uudistettiin ns. näköispainoksena KP-Median kustantamana, ja myynti tapahtuu myös sieltä. Hinta on 94 euroa ja opiskelijahinta 52 euroa (+ alv 9 %).

## Yhdistyksen kotisivut

Yhdistyksen kotisivut uudistuivat loppuvuodesta jonkin verran ulkonäön suhteen. Jäseniltä ja korroosioalan toimijoilta toivottaisiin aktiivisuutta julkaistavan materiaalin tuottamiseksi. Halutessanne korroosioon liittyviä tapahtumia SKY:n jäsenistön tietoon, lähettäkää tietoa tapahtumasta Kauko Jyrkäkselle (kauko.jyrkas@hamk.fi). Jäseniltä toivotaan myös raportteja korroosioalan tilaisuuksista. Lisäämme ne mielellämme yhdistyksen sivuille.

Linkit-sivulla on lista jäsentemme edustamista yrityksistä. Sieltä puuttuu todennäköisesti useita korroosioalalla toimivia yrityksiä, joiden henkilöstöä on SKY:n jäsenenä. Yhdistyksen jäsenet saavat halutessaan Linkit-sivulle ilmaiseksi linkin edustamansa korroosioalan yrityksen sivuille. Korroosioalaan liittyvät yleiset linkkivinkit ovat myös tervetulleita.

SKY:n jäsenivut avautuivat viime vuoden aikana. Sivuille pääsee osoitteesta: [www.korroosioyhdistys.fi/jasensivut/](http://www.korroosioyhdistys.fi/jasensivut/) tai yhdistyksen kotisivulla olevasta linkistä. Toistaiseksi sivuilla on vain European Federation of Corrosion -yhdistyksen mahdollistama pääsy EUROCORR-kongressien vuosien 2004–2008 proceedings-julkaisuihin. Myös myöhemmät proceedings-julkaisut lisätään palveluun vuoden kuluttua kongressista.

Jäsenet, joilta yhdistys on saanut sähköpostiosoitteen, ovat saaneet sähköpostiviestillä

jäsenivujen käyttäjätunnuksen ja salasanan. Jos joku jäsenistä ei kuitenkaan ole saanut tunnuksia ja haluaa päästä jäsenivuille, pyydän ottamaan yhteyttä minuun sähköpostilla. Samoin pyydän ottamaan yhteyttä, jos tunnuksat ovat hävinneet. Käyttäjätunnus on henkilökohtainen.

SKY:n kotisivujen yhteyteen yritettiin käynnistää keskusteluryhmää korroosioon liittyvistä ongelmista. Koekäytön aikana lähinnä hallituksen jäsenet esittivät kommentteja sivuista. Valitettavasti keskustelualueelle ilmaantui pian roskaviestejä, joissa oli epämääräisiä internet-osoitteita. Keskusteluryhmän siihenastiset keskustelut poistettiin, eikä uutta keskustelua ole syntynyt. Jäsenistön toivotaan aloittavan keskusteluja heitä koskevista korroosio-ongelmista. Katsotaan löytyykö ongelmiin vastauksia ja onko keskusteluryhmälle tarvetta. Keskusteluryhmän internet-osoite on [www.korroosioyhdistys.fi/keskustelu/](http://www.korroosioyhdistys.fi/keskustelu/).

Ylläpidän toistaiseksi yhdistyksen kotisivuja. Kaikilta yhdistyksen jäseniltä toivotaan kommentteja ja ehdotuksia sivujen kehittämiseksi. Luovutan mielellään sivujen ylläpidon nuoremmille, jos aktiivisia jäseniä ilmoittautuu. Sivuja pyritään käyttämään tärkeimpänä yhdistyksen toiminnan tiedotuskanavana.

Kauko Jyrkäs

## Jäsenten sähköpostiosoitteiden keräysprojekti jatkuu

Hyvät korroosioyhdistyksen jäsenet! Jatkamme edelleen sähköpostiosoitteiden keräämistä ja päivittämistä korroosioyhdistyksen postituslistalle. Yhdistys lähettää sähköpostin kautta informaatiota SKY:n toiminnasta ja tapahtumista alalla. Näin yhdistyksen asioista informointi on nopeampaa, edullisempaa ja vaivattomampaa.

Jos et ole vielä ilmoittanut sähköpostiosoitteesi, lähetäthän sen minulle osoitteeseen: [mari.lundstrom@outotec.com](mailto:mari.lundstrom@outotec.com). Lisäämme uudet sähköpostiosoitteet listalle mahdollisimman pian. Terveisin SKY:n hallitus.

Mari Lundström

## EFC:n tiedotuslehti netissä

European Federation of Corrosion on aloittanut sähköisen jäsenlehden, EFC e-newsletter, julkaisemisen. Tämän julkaisun ensimmäinen numero on nähtävillä yhdistyksen kotisivuilla.

Koti Yhteystiedot Historia Hallitus Jäsenyys Jäsenedut Koulutus, Tapahtumat SKY Nyt EFC News Linkit

### SUOMEN KORROOSIOYHDISTYS SKY - FINLANDS KORROSIONS FÖRENING RY

<b>Suomen korroosioyhdistyksen jäsenivut</b> Tästä pääset SKY:n jäsenivulle. Olethan saanut käyttäjätunnuksesi. Ellei, ota yhteyttä <a href="mailto:kauko.jyrkas@hamk.fi">kauko.jyrkas@hamk.fi</a> .	<b>KESKUSTELURYHMÄ</b> Keskusteluryhmä on tarkoitettu kaikille korroosioalan kiinnostuneille, myös ei-jäsenille. Keskusteluryhmässä voi esittää ongelmia yhteisesti pohdittavaksi ja keskustella korroosioon liittyvistä asioista.
---	---


SKY järjestää koulutustilaisuuden "Metallien suojausopinnot" 11.5.2011

Tervetuloa SKY:n uudistetuille kotisivuille. Korroosioyhdistyksen vuodesta 2007 käytössä olleilla kotisivuilla oli 3037 kävijää. Sivut ovat uudistuneet lähinnä ulkonäön osalta. Uutena on korroosioalan keskusteluryhmä, korroosioalan ongelmien käsittelyyn.


Kävijämäärä: **3625**

### UUTISET

- SKY järjestää 11.5.2011 koulutustilaisuuden "Metallien suojausopinnot"
- SKY on perustanut keskusteluryhmän korroosioalan. Käy tutustumassa ja liity keskusteluun
- 18th International Corrosion Congress
- SKY NYT 1/2010
- EFC Newsletter

 JPCL-lehden tilaaminen jäsenetuna

- Promaint-lehden tilaukset
- Kuulumisia Pohjoismaisesta korroosio konferenssista



## Hallituksen yhteystiedot

Jäseniä SKY:ssä on tällä hetkellä 141 varsinaista jäsentä, 11 eläkeläisjäsentä ja 2 opiskelijajäsentä, yhteensä 153 jäsentä. Yhdistyksen jäsenmäärä on laskusuunnassa. Suurimmat syyt eroamiseen ovat eläkkeelle jäänti sekä muutokset yritysten organisaatioissa, jolloin yritykset eivät välttämättä enää maksa jäsenmaksuja.

Toivomme teiltä kaikilta vanhaa kunnon talkoohenkeä! Odotamme innolla kommenttejanne ja ehdotuksianne yhdistyksen toimintaan liittyvissä asioissa. Ottakaa siis yhteyttä hallitukseen ja antakaa palautetta, kertokaa toiveita!! Viestinne tule parhaiten perille sähköpostitse, toki yhteyttä voi ottaa myös puhelimitse, kirjeitse tai faxilla. Kaikki viesti käsitellään, eli ole siis aktiivinen. Kaipaatteko jotain toimintaa, yhteisiä tapahtumia, jne. Otan myös mielelläni vastaan ideoita ja mielipiteitä yhdistyksen kehittämiseen suhteen. Sähköpostini on olof.forsen@aalto.fi.

## SKY:n hallitus 2010

Puheenjohtaja  
**Olof Forsén**  
Aalto-yliopisto  
PL 16200  
00076 Aalto  
puh. (09) 4702 2745  
gsm 050 514 8398  
olof.forsen@aalto.fi

Sihtööri

### Tiina Hakonen

Neste Oil Oyj  
PL 310  
06101 PORVOO  
gsm 050 458 3419  
tiina.hakonen@nesteoil.com

### Petri Hirvensalo

Nor-Maali Oy  
Vanhatie 20  
15240 LAHTI  
puh. (03) 874 650  
gsm 040 582 7800  
petri.hirvensalo@nor-maali.fi

### Kauko Jyrkäs

HAMK Ohutlevykeskus  
Laajamäentie 1  
13430 HÄMEENLINNA  
gsm 040 763 1323  
fax. (03) 646 7609  
kauko.jyrkas@hamk.fi

### Janne Lumme

Gasum Oy  
Kiehuvantie 189  
45100 Kouvola  
puh. 020 447 8718  
gsm 040 573 2107  
fax. 020 447 8700  
janne.lumme@gasum.fi

### Mari Lundström

Outotec Oyj  
PL 86  
02201 ESPOO  
puh. 040 487 3434  
mari.lundstrom@outotec.com

### Antero Pehkonen

Aalto-yliopisto  
PL 16200  
00076 Aalto  
puh. (09) 4702 2751  
antero.pehkonen@aalto.fi

### Jan Sjöberg

Teknos Oy  
PL 107  
00371 HELSINKI  
puh. (09) 5060 9406  
fax (09) 5060 9500  
jan.sjoberg@teknos.fi

### Erik Westerlund

erikmwest@gmail.com

MUISTAKAA  
MAKSAA  
JÄSENMAKSUNNE  
MAHDOLLISIMMAN  
PIAN!

## Liite

Jäsenmaksukaavake

## Kansainvälisiä tapahtumia

### EUROCORR 2011

Tukholma,  
5.–8.9.2011

### ISE Annual Meeting 2011

62<sup>nd</sup> Annual Meeting of the  
International Society of Electro-  
chemistry  
Niigata, Japani,  
11.–16.9.2011

### Eurofinish 2011

European trade fair for surface  
treatment technologies  
Gent, Belgia,  
27.–29.9.2011

### 18<sup>th</sup> International Corrosion Congress (ICC)

Corrosion Control, Contributing  
to a Sustainable Future for All  
Perth, WA, Australia,  
20.–24.11.2011

### CORROSION 2012/NACE

Conference and Exhibition  
Seattle, Washington, USA,  
18.–22.3.2012

## Promaint-lehti • syksy 2011

**Nro 5** ilmestyy 8.9. | ilmoitusaineistot 22.8.

**Erikoisteemat:** Automaatio • Hydraulikka & Pneumatiikka •  
Painelaitteet, -putkistot, -säiliöt

**Lisäjaku:** Automaatio II, MecaTec II, Hydraulikka&Pneumatiikka II, Eltek II, Elkom II, 4.–6.10., Helsinki • Nosturitarkastaja •  
Painelaitteefoorumi • European Maintenance Manager • Turbiinit

**Nro 6** ilmestyy 18.10. | ilmoitusaineistot 28.9.

**Erikoisteemat:** Turvallisuus • Pintatekniikka • Tarkastus  
ja testaus

**Lisäjaku:** FinnSec 2011, Väri ja Pinta 2011, Kiinteistö 2011, Puh-  
tauspalvelut 2011, 12.–14.10., Helsinki • Työterveyspäivät 2011, 25.–  
26.10., Helsinki • Kunnonvalvonnan talous • Hydraulikan elinkaari

**Nro 7** ilmestyy 9.11. | ilmoitusaineistot 20.10.

**Erikoisteemat:** Tutkimus & Koulutus • Mittaustekniikka ja -palve-  
lut • Voimalaitosten kunnossapito

**Lisäjaku:** Kunnossapitopäivät

**Nro 8** ilmestyy 16.12. | ilmoitusaineistot 25.11.

**Erikoisteema:** Promaint-lehti 25 vuotta, juhlanumero

**Lisäjaku:** Tuotannon ja kunnossapidon päättäjät

## SKY:n toimisto Pasilassa Helsingissä

### Osoitteenmuutokset ja muut jäsenasiat

KP-Media Oy/Kunnossapitoyhdistys Promaint ry  
Messuaukio 1, 00520 HELSINKI

Yhdistyksen toimistoasiat hoitaa edelleen Pirjo Keränen,  
puh. (09) 150 9451  
pirjo.keranen@kunnossapito.fi