

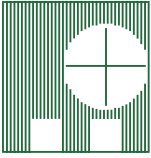


KOKOUSKUTSU

Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry, MIL:n sääntömääräinen kevätkokous pidetään Kuopiossa Maanmittauspäivien yhteydessä torstaina 21. maaliskuuta 2013 alkaen klo 17.00 (Hotelli Scandic, kokoushuone Karpalo). Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset ja muut hallituksen esittämät asiat.

Kokouksessa on jäsenistölle virvoketarjoilu. Lämpimästi tervetuloa!

Hallitus



Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry
Finlands Lantmäteriingenjörers Förbund rf
The Finnish Association of Geodetic and Land Surveyors

MIL

HALLITUS 2013

Puheenjohtaja:

Pekka Halme

Maanmittauslaitos, 040 776 1781

pekka.halme@maanmittauslaitos.fi

Jäsenet:

Kaisa Aalto

Sanoma News Oy, 050 563 6853

kaisa.aalto@sanoma.fi

Tore Granskog

LandPro Oy, 040 835 0341

tore.granskog@landpro.fi

Mikko Hovi

Liikennevirasto, 040 548 1809

mikko.hovi@iki.fi

Juhani Hurskainen

Pohj. maanmittaustoimisto, 040 572 4336

juhani.hurskainen@maanmittauslaitos.fi

Paavo Häikiö

Maanmittauslaitos, 040 562 1483

paavo.haikio@maanmittauslaitos.fi

Teemu Kärkäs

Skanska Kodit Oy, 040 502 6264

teemu.karkas@iki.fi

Janika Lankinen

Maanmittarikilta ry

janika.lankinen@aalto.fi

Kirsikka Niukkanen

Aalto-yliopisto, 050 338 7111

kirsikka.niukkanen@aalto.fi

Katri Nuuja

Liikennevirasto, 0400 455 499

katri.nuuja@iki.fi

TOIMISTO

PL 14

00521 Helsinki

puhelinpäivystys ma–pe klo 8–16

puh. 0400 522 075

toimisto@milry.fi

www.milry.fi

MIL:n kansainväliset jäsenyydet



International
Federation of Surveyors
FIG



Comité de Liaison des
Géomètres Européens
CLGE

Pohjoismaiden maanmittareiden
yhdyismiesneuvosto

Pääkirjoitus	4
Uutisia	5
DdL:n Fagligt Møde 2013	6
Hakeminen opiskelemaan Aalto-yliopistoon uudistuu	8
MIL ry:n kevätkokous	10
Tapahtumia / Onnittelemme	20

Kansikuva: Iso-Belt, © Pekka Halme

Julkaisija

Suomen Maanmittausinsinöörien
Liitto ry, MIL.

Toimitus

Juhani Hurskainen, vt. päätoimittaja
puh. 040 572 4336
juhani.hurskainen@maanmittauslaitos.fi

Taitto

Lagarto / Arto Tenkanen
puh. (09) 759 40 400
gsm 050 467 0196
lagarto@lagarto.fi

Aineisto

Jutut mieluiten sähköpostilla päätoi-
mittajalle. Toimituksella on oikeus
lyhentää tai jättää julkaisematta kir-
joituksia. Myöhästynyt aineisto siir-
tyy seuraavaan lehteen.

Julkaisu aikataulu 2013

Lehti	Aineiston jätö	Postitus
1/2013	15.02.2013	01.03.2013
2/2013	15.04.2013	30.04.2013
3/2013	14.06.2013	28.06.2013
4/2013	03.09.2013	18.09.2013
5/2013	30.11.2013	14.12.2013

Ilmoitushinnat

	väri	mv
1/1 sivu	570 €	380 €
1/2 sivu	410 €	270 €
1/3 sivu	245 €	195 €
1/4 sivu	185 €	145 €

Liitteet sopimuksen mukaan

Jäsenten pikkuilmoitukset (enintään
1/4-sivu) 17 euroa, teekkarit 8 euroa.

Painopaikka

Meripaino Oy

Painos noin 900 kpl.

PÄÄKIRJOITUS

Maanmittauspäivät ovat tärkeä osa alan kokonaisuudessa

Vuoden alun tehtäviin kuuluu aina liiton hallituksen järjestäytyminen, mikä kävi tänä vuonna suhteellisen helposti. Kun hallituksen kokoonpano ei muuttunut, ei pidetty myöskään tarpeellisenä muuttaa tehtäviä. Maanmittarikillan edustaja kuitenkin vaihtui. Hän esittelee itsensä toisaalla tässä lehdessä.

Avoin data puhututtaa niin Suomessa kuin maailmallakin. Tanskassa on panostettu digitaaliseen asiointiin ja tiedon käyttöön. Hallituksen digitalisointistrategian ennustetaan toteutuessaan tuottavan satojen miljoonien kruunujen säästöt. Suomessa Maanmittauslaitoksen kokemukset maastotietojen avaamisesta ovat olleet positiivisia. Käyttö on lisääntynyt moninkertaisesti, ja kaikki tietoa ladanneet ovat toimineet lisenssiehtojen mukaisesti. Mahdollisuus on tuottanut jo suuren joukon käyttökelpoisia palveluita. MML:n yhtenä tärkeänä tavoitteena on saattaa sen keräämät tietovarastot laajaan ja kasvavaan käyttöön yhteiskunnassa. Se näyttää onnistuneen hyvin.

Maanmittauspäivien tulevaisuus on näyttänyt epävarmalta, kun uusia järjes-

täjätarjokkaita ei ole ilmoittautunut. Osasy siihen on varmasti ollut Maanmittauslaitoksen organisaatiouudistuksen synnyttämä epävarmuus paikallisten vastuuhenkilöiden ja järjestäjäorganisaation olemassaolosta tämän vuoden jälkeen. Seuraavien vuosien päivien järjestämisestä on käyty keskusteluja, mutta mitään varmuutta niistä ei tätä kirjoittaessani vielä ole. Uskomme kuitenkin, että asia järjestyy ja arvokas perinne saadaan jatkumaan. Se ei silti tarkoita sitä, että voimme jäädä laakereilla lepäämään, vaan päivien kehittämiseksi on tehtävä töitä, jotta niin järjestäjäkandidaattien usko kuin osallistujien mielenkiinto maanmittauspäiviin säilyvät.

Tämän vuoden maanmittauspäivät lähestyvät. Kannustan kaikkia lähemmään Kuopioon 21. ja 22.3. näyttämään, että päivät ovat tärkeä osa suomalaisen maanmittauskulttuurin kokonaisuutta. Ohjelma ainakin vaikuttaa lupaavalta. MIL:n kevätkokous pidetään 21.3. Hotelli Scandicissa. Tervetuloa.

Pekka Halme
puheenjohtaja

Maastoliikennelaki avataan avoimeen valmisteluun

Lakiesityksen valmistelu joukkoistetaan Suomessa ensi kertaa kansalaisten ja hallinnon yhteiseksi verkossa toteutettavaksi prosessiksi, kun ympäristöministeriö ja eduskunnan tulevaisuusvaliokunta avaavat maastoliikennelain uudistamisen avoimeen valmisteluun. Joukkoistamisen tavoite on avoimen hallinnon periaatteiden mukaan kerätä kansalaisten näkemyksiä, kokemuksia ja tietoa mahdollisimman monipuolisesti lainvalmistelun varhaisessa vaiheessa. Joukkoistaminen alkoi *www.suomijoukkoistaa.fi*-keskustelualustalla 22.1.2013.

– www.ymparisto.fi

Luonnonsuojelulainsäädännön kehittäminen käyntiin

Ympäristöministeriö on käynnistänyt työn luonnonsuojelulainsäädännön kehittämiseksi. Työ pohjautuu Suomen ympäristökeskuksen vuonna 2010 laatimaan arvioon luonnonsuojelulainsäädännön toimivuudesta ja arviosta saattuihin lausuntoihin.

Kehittäminen etenee kolmessa vaiheessa. Ensimmäinen vaihe keskittyy täydentämään Euroopan unionin luonto- ja lintudirektiivien toimeenpanoa Suomen lainsäädännössä.

Lainsäädännön kehittämisen toisessa vaiheessa asetetaan uusi laajapohjainen työryhmä, joka paneutuu luonnonsuojelulain vaikuttavuuteen ja resurssien käytön tehokkuuteen. Toisen vaiheen arvioidaan käynnistyvän vuoden 2013 lopulla.

Suomen ympäristökeskuksen tekevässä arvioinnissa esitettiin myös erämaalain kehittämistä. Tätä kehittämistyön kolmatta vaihetta koskeva aikataulu on vielä avoin.

– www.ymparisto.fi

DDL:N FAGLIGT MØDE 2013

Nyborgissa 1.-2.2.2013

Helmikuun ensimmäinen viikonloppu on Tanskan maanmittariyhdistyksen DdL:n päivien ja vuosikokouksen vakioajankohta. Kokouspaikka, perinteinen Hotel Nyborg Strand ja monet osallistujat alkavat olla jo hyvin tuttuja. Tämän vuoden ohjelman teemana oli vesi, tai käytännössä ilmastomuutos, jota ja jonka vaikutuksia käsiteltiin monesta näkökulmasta osittain kahdessa rinnakkaisessa luentosarjassa.

Ympäristöministeri **Ida Auken** aloitti päivät lyhyellä johdannolla Tanskan hallituksen aikomuksiin ilmastomuutoksen vaikutusten lieventämiseksi. Puhe liikkui kuitenkin niin yleisellä tasolla, ettei siitä ulkomaalainen juuri saanut kiinni. **Michael Starbaek Christensen** EU:n komissiosta sen sijaan ei tuntunut pelkäävän yksityiskohtia, eikä yrittänytään puhua lyhyesti. Hän muistutti, että sopeutumistoimenpiteet tulevat yhä vaikeammiksi, kun erilaisten kasvihuonekaasujen päästöjä ei ole onnistuttu oleellisesti pienentämään. Suuria kustannuksia syntyy myös erilaisten

äärimmäisten luonnonilmiöiden aiheuttamien tuhojen korjaamisesta.

Ylätason puheiden jälkeen siirryttiin konkreettisten asioiden pariin. Mielenkiintoisia olivat **Morten Rungøn** ja **Lars Frederiksenin** esitykset maastotiedon hyödyntämisessä tulvien vaikutusten ja veden käyttäytymisen mallintamisessa. Malleja on monenlaisia hyvin karkeasta erittäin sofistikoituihin laskeentoihin, jotka ottavat huomioon viemäriverkoston toimivuuden, muun virtauksen, ylävirran täyttyvien altaiden aiheuttamat pulssit ja mahdolliset tulva-vookset mereltä jne. Demojen muuttuvat tilannekuvat avasivat aivan uusia näkökulmia ainakin alan maallikolle.

Lauantain mielenkiintoisin aihe oli datan avaaminen Tanskan mallin mukaan. Jo viime vuonna esitellyn Tanskan digitalisointistrategian toteuttamisen takana on Tanskassa vahva poliittinen tahto. Strategian tavoitteita ovat mm., että 80 % oleellisesta kommunikaatiosta viranomaisten ja kansalaisen välillä tapahtuu digitaalisesti. Sen lisäksi tavoitellaan entistä tiiviimpää viranomaisyh-



Toisen kokouspäivän aamu Ison-Beltin rannalla.

teistyötä. Valtio investoi strategian tavoitteiden toteuttamiseen 960 miljoonaa kruunua vuoteen 2016 mennessä, ja hankkeella odotetaan saavutettavan 250 miljoonan kruunun säästöt julkishallinnossa ja lisäksi 500 kruunun hyödyt yksityissektorilla.

Kaikki paikkatieto merikarttoja lukuun ottamatta on vapautettu vuoden 2013 alusta lukien. Tanskan maanmittauslaitokselle eli nykyisin Geodatastyrelsenille (entinen Kort og Matrikelstyrelsen) kompensoidaan valtion budjetista myyntitulojen alenemisen aiheuttama rahoitusvaje. Datan avaamisella tavoitellaan hallinnon tehostumista, koska tieto on kaikkien helposti saatavilla, ja

kaikkien viranomaisten odotetaan käyttävät samaa perustietoa.

Päivien yksi pääasia oli luonnollisesti DdL:n vuosikokous. Kaikkiaan päivillä oli noin 450 osanottajaa ja kärkeen arvion perusteella heistä 300 oli läsnä vuosikokouksessa! Tällä kertaa ei asialistalla ollut erityisiä ongelma-asioita, mutta keskustelu oli silti vilkasta. **Henning Elmström** tuli valituksi liiton puheenjohtajaksi uudelle, ties kuinka monennelle kaudelleen. Ja lopuksi – mitäpä olisivat tämänkaltaiset kokoontumiset ilman päättäjäisillallista. Väkeä oli sielläkin paljon ja tunnelma korkealla.

Pekka Halme

HAKEMINEN OPIKSELEMAAN

Aalto-yliopistoon uudistuu

Maanmittausalaa eli kiinteistöaloutta ja geoinfomatikkaa opiskellaan nykyisin Aalto-yliopiston Insinöritieteiden korkeakouluun kuuluvalla maankäyttötieteiden laitoksella. Ensi syksynä aloitettava uudenmuotoinen kandidaattikoulutus aiheuttaa huomattavan muutoksen näiden opintojen rakenteeseen ja myös ensi kevään opiskelijahakuun.

Opinnoissa edetään kaksiportaisen mallin mukaisesti. Ensin suoritetaan tekniikan kandidaatintutkinto ja sen jälkeen diplomi-insinöörin tutkinto. Insinöritieteiden korkeakoulussa on ensi keväästä lähtien vain yksi kandidaattiohjelma ja siinä kolme hakukohdetta eli pääainetta: kone- ja rakennustekniikka, energia- ja ympäristötekniikka ja rakennettu ympäristö.

Tekniikan kandidaatin tutkinto luo perustan osaamiselle, jota syvennetään diplomi-insinöörin tutkinnossa. Kandidaatin tutkinto on laajuudeltaan 180 opintopistettä, ja sen tavoitteellinen suoritus aika on kolme vuotta. Kandidaattivaiheen jälkeisen diplomi-insinöörin tutkinnon laajuus taas on 120 opintopistettä ja tavoitteellinen suoritus aika 2 vuotta. Insinöritieteiden kan-

didaattiohjelmaan hyväksytyt saa samalla opiskeluoikeuden jossakin diplomi-insinöörin tutkintoon johtavassa ylempässä pääaineessa. Maankäyttötieteiden näkökulmasta diplomi-insinöörivaiheen pääaineita ovat:

Kiinteistöalout: kiinteistöjen hallinta, rahoitus ja arviointi; tekniikkaa, taloutta ja oikeustieteitä.

Liikennetekniikka ja maankäytön suunnittelu: liikennejärjestelmän ja aluiden käytön analysointi, strateginen ja kestävä suunnittelu sekä suunnittelujärjestelmän integrointi.

Geoinfomatikka: paikatiedot ja niiden hallinta, analysointi ja visualisointi; geodesia, fotogrammetria, kaukokartoitus ja kartografia.

Merkillepantavaa on, että kiinteistöaloutta tai liikennetekniikkaa ja maankäytön suunnittelua diplomi-insinöörivaiheessa opiskelamaan haluavat hakevat rakennetun ympäristön haku kohteeseen ja geoinfomatikkaa opiskelamaan haluavat hakevat energia- ja ympäristötekniikan hakukohteeseen.

Hakuaika Insinöritieteiden korkeakoulun kandidaattiohjelmaan on 4.3.–3.4.2013.

Tutkimuksen mukaan maanmittausalalle opiskelemaan tulevat saavat tietoa alan opiskelumahdollisuuksista erityisesti sukulaisilta ja tuttaviltaan. Tästä syystä, arvon kollegat, kertokaapa lähipiirissänne tästä loistavasta, mutta

nuorten ehkä hieman vähemmän tunte-
masta opiskelualasta.

Arvo Vitikainen
kiinteistötekniikan professori,
Aalto-yliopisto

Lisätietoja saa: studies.aalto.fi
<http://eng.aalto.fi/fi/current/prospective/>



MAANMITTAUSPÄIVÄT
Kuopiossa 21.-22.3.2013



TERVETULOA MAANMITTAUSPÄIVILLE Kuopion Musiikkikeskukseen 21. – 22.3.2013

Kolme luentolinjaa ajankohtaisista aiheista mm:

- Kehittyvä Kuopio – Kuopion kärkihankkeet
- Maanmittaus nyt ja tulevaisuudessa, MML:n pääjohtaja Arvo Kokkonen
- Kunnat ja MML – Yhteistyöllä tuottavuutta
- Maanmittari kansainvälisessä liiketoiminnassa, Risto Kyhälä
- Työelämä muutoksessa, Mika Kojonkoski

Näyttelyssä mukana kaikki alan merkittävimmät toimijat. Näyttely ja kaikki luennot Musiikkikeskuksen tiloissa.

Iltajuhlaa vietetään hotelli Scandicissa.

Ilmoittautuminen ja lisätiedot osoitteessa www.kuopio.fi/maanmittauspaivat



WWW.KUOPIO.FI/MAANMITTAUSPAIVAT

Kevätkokous

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY KEVÄTKOKOUKSEN 2013 ESITYSLISTA

Aika Torstaina 21.3.2013 klo 17.00
Paikka Kokoushuone Karpalo, Hotelli Scandic, Kuopio
Läsnä Osanottajat kirjataan kokouksessa liitteeseen 1.

1 § Kokouksen avaus
Pohjoismaiset ja Viron tervehdykset.

2 § Kokouksen puheenjohtajan vaali
Esitys Kevätkokous valitsee keskuudestaan puheenjohtajan.

3 § Sihteerin, pöytäkirjantarkastajien ja ääntenlaskijain vaali
Esitys Puheenjohtaja kutsuu kevätkokoukselle sihteerin. Kokous valitsee kaksi pöytäkirjantarkastajaa, jotka tarvittaessa toimivat myös ääntenlaskijoina.

4 § Laillisuus ja päätösvaltaisuus
Kokouksesta on tiedotettu sääntöjen 8 §:n mukaisesti lähettämällä kokouskutsu jäsentiedotteena jokaiselle jäsenelle henkilökohtaisesti vähintään neljätoista päivää ennen kokousta. Esityslista liitteineen on julkaistu MILA:ssa 1/2013.
Esitys Kevätkokous päättää kokouksen laillisuudesta ja päätösvaltaisuudesta.

5 § Työjärjestyksen hyväksyminen
Esitys Hyväksytään esityslistan työjärjestys.

6 § Huomionosoitukset

7 § Hallituksen kertomus liiton toiminnasta vuodelta 2012

Liite 2, toimintakertomus vuodelta 2012.

Esitys Kevätkokous hyväksyy liitteen mukaisen toimintakertomuksen.

8 § Tilinpäätöksen vahvistaminen ja vastuuvapauden myöntäminen

Tilikertomus, tuloslaskelma ja tase vuodelta 2012 esitellään kokouksessa.

Esitys Kevätkokous päättää tili- ja vastuuvapauden myöntämisestä.

9 § Sääntömuutosesitys

Liite 3. Sääntömuutosesitys perusteluineen.

Esitys Kevätkokous hyväksyy liitteen 3 mukaiset muutokset yhdistyksen sääntöjen 3, 5 ja 6 §§:iin.

10 § Seuraava kokous

Esitys Seuraava kokous on syksyllä Maanmittaustieteiden päivien (14.–15.II.2013) yhteydessä.

11 § Muut mahdolliset asiat

12 § Kokouksen päättäminen

MIL ry hallitus

LIITE 2: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2012

1. Yleistä

Liiton toimintasuunnitelma vuodelle 2012 hyväksyttiin syyskokouksessa 1.12.2011.

Liiton tehtäviä ovat:

- Esitysten ja lausuntojen antaminen sidosryhmille alaa koskevista ammatillisista ja taloudellisista asioista
- Koulutustilaisuuksien ja -tapahtumien sekä ammatillisten opintomatkojen järjestäminen sekä yhteistoiminta TKK:n, Maanmittarikillan ym. tahojen kanssa maanmittausalan perus-, täydennys- ja jatko-opetuksen kehittämiseksi
- Maanmittausalaa koskevien lehtien julkaiseminen yhdessä muiden maanmittausalan järjestöjen kanssa
- Yhteistoiminnan kehittäminen muiden maanmittausalan ammatillisten ja aatteellisten järjestöjen kanssa sekä valtakunnallisesti että alueellisesti
- Osallistuminen maanmittausalan kansainväliseen toimintaan

Vuonna 2012 liiton käytännön toiminta hoidettiin vakiintuneeseen tapaan hallituksen omin voimin.

MIL:n vuoden 2012 kirjanpidon ja tilinpäätöksen tekemisestä vastasi Kera-

van Tilikate Marita Saukkonen. Vuoden 2012 hallitus valitsi keskuudestaan taloudenhoitajan, joka vastaa liiton maksuliikenteestä, sihteerin, joka vastaa liiton sähköpostiosoitteen liikenteestä ja muusta tiedottamisesta sekä jäsenrekisterivastaavan, joka vastaa jäsenrekisteristä. Liiton puhelinnumerossa päivysti kukin hallituksen jäsen vuorollaan.

Liiton verkkosivujen käyttöä kehitettiin ja tuotettiin lisää sisältöä.

Liiton järjestämien tapahtumien, lehtien julkaisemisen ja kansainvälisen toiminnan osalta vuonna 2012 jatkettiin toimintaa vakiintuneella linjalla.

2. Liiton kokoukset

Kevätkokous

Liiton kevätkokous pidettiin 22.3.2012 Vaasassa (osanottajia kokouksessa 18).

Syyskokous

Liiton syyskokous pidettiin 11.10.2012 Helsingissä Tieteiden talolla. Kokouksessa oli 18 osanottajaa.

3. Hallitus

Kokoukset

Liiton hallitus kokoontui 7 kertaa.

Osallistuminen kotimaisiin tapahtumiin

Paavo Häikiö osallistui Maanmittarikillan Olutkellari-tapahtumaan 31.3.2012 ja esitteli liiton toimintaa kiltalaisille. Aalto-yliopiston kursilla ”Maanmittaus ammattina ja tieteenalana” 10.10. infon liiton toiminnasta piti Kirsikka Niukkanen.

Muu toiminta

MIL osallistui ympäristöministeriön MRL:n vaikuttavuusarvioinnin seurantar ryhmän toimintaan.

MIL on vetäjän roolissa Maanmittausalan yhdistysten neuvottelukunnassa (MYN) ja on pyrkinyt kehittämään yhdistysten ja liiton yhteistoimintaa sekä avustamaan yhdistysten omaa toimintaa.

4. Kongressirahasto

Kongressirahaston toimikunta ei koontunut vuoden 2012 aikana.

5. Kansainvälinen toiminta

Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaiden yhdysmieskokous pidettiin 19. ja 22.9.2012 Oslossa Norjassa pohjoismaisen kongressin yhteydessä. Kokoukseen osallistuivat Suomesta Pekka Halme MIL:n sekä Ari Laitala Maan käyttö-lehden edustajana.

Pohjoismaisten ja Viron yhdistysten vuosikokouksissa ovat liittoa edustaneet:

- Tanska, Nyborg, 3.–4.2.2012, Pekka Halme
- Viro, Pärnu, 2.3.2012, Pekka Halme
- Norja, Ski, 7.–8.3.2012, Pekka Halme
- Ruotsi, Tukholma, Värderings och lantmåteridagarna, 17.–18.10.2012, Pekka Halme.

Pohjoismaiden ja Viron edustajat osallistuivat liiton kevätkokoukseen ja Maanmittauspäiville.

FIG

FIG:n Working Week 2012 -tapahtumaan ”Knowing to manage the territory, protect the environment, evaluate the cultural heritage” Roomassa Italiassa, 6.–10.5.2012 osallistui liiton edustajana Pekka Halme.

FIG:n komissioyhdyshenkilöinä ovat toimineet:

1. Yleiset ammatilliset asiat (Professional Standards and Practice), Arvo Kokkonen
2. Koulutus ja kirjallisuus (Professional Education), Henrik Haggren
3. Alueelliset tietojärjestelmät (Land Information Systems), Tarja Myllymäki
4. Merenmittaus (Hydrography), Jyrki Mononen
5. Mittausvälineet ja -menetelmät (Positioning and Measurement), Marko Ollikainen ja Pekka Tätilä

6. Insinööritoimitukset (Engineering Surveys), Henrik Haggrén
7. Kiinteistörekisterit ja maaseutualueiden kehittäminen (Cadastre and Land Management), Ari Tella
8. Maankäytön suunnittelu ja kehittäminen (Spatial Planning and Development), Gilbert Koskela
9. Kiinteistöjen arviointi ja kiinteistöjohtaminen (Valuation and the Management of Real Estate), Kauko Viitanen ja Heidi Falkenbach
10. Rakentamistalous ja rakennusmitaukset (Ad hoc commission for the Constructions Economics and Management), ei yhdyshenkilöä.

CLGE, (The Council of European Geodetic Surveyors)

Yleiskokoukset

- Edinburgh, Skotlanti, 30.–31.3.2012
- Hannover, Saksa, 12.–13.10.2012.

Pekka Halme osallistui Hannoverin kokoukseen. Edinburghissa Suomea edusti MAKLI ry:n Martti Pietikäinen. MIL ja MAKLI ovat vuorotelleet osallistumisessa yleiskokouksiin tilanteen mukaan.

6. Tiedotustoiminta

Maankäyttö

MIL on Maankäyttö ry:n perustajajäsen. Maankäytön vuosikokous pidettiin Maanmittauspäivien yhteydessä Vaasassa 23.3.2012. Vuosikokouksessa liittoa

edusti Pekka Halme. MIL:n puolesta Maankäytön tilintarkastajana toimi Kari Leppäaho.

Maankäyttö ilmestyi vuoden aikana neljä kertaa. Lehden päätoimittajana toimi Ari Laitala.

MILA

Liiton sisäinen tiedostuslehti MILA ilmestyi viisi kertaa. Palstat ovat sisältäneet ajankohtaistietoa hallitustyöskentelystä, koulutuksesta sekä muista tapahtumista ja hankkeista. Lehden päätoimittajana toimi hallitus. Vuoden aikana MILAa julkaistiin myös sähköisesti.

7. Koulutus ja tapahtumat

Maanmittauspäivät

Liitto osallistui Maanmittauspäivien järjestelyyn. Maanmittauspäivät pidettiin Vaasassa 22.–23.3.2012.

Syyspäivän täräys

Liitto järjesti Syyspäivän täräyksen 29.9.2012 Servin Mökillä Otaniemessä uudistetulla konseptilla, jossa opiskelijat olivat aktiivisesti sekä järjestämässä tilaisuutta että osallistumassa siihen. Tapahtumaan osallistui 120 henkilöä. Syyspäivän täräyksen järjestelytoimikuntaan kuuluivat Kaisa Aalto, Katri Nuuja ja Kirsikka Niukkanen sekä Laura Korhonen (Maanmittarikilta).

Maanmittaustieteiden päivät

Liitto osallistui Maanmittaustieteiden päivien järjestelyyn. Maanmittaustieteiden päivät pidettiin Helsingissä Tieteiden talolla 11.–12.10.2012.

8. MIL:n jäsenyydet

Liitto on jäsenenä alan kansainvälisissä järjestöissä International Federation of Surveyors (FIG) sekä Euroopan Unionin alueella toimivassa The Council of European Geodetic Surveyors (CLGE). MIL on FIG:n koulutussäätiön perustajajäsen.

MIL on Maankäyttö ry:n perustajajäsen.

MIL on jäsenenä pohjoismaisessa maanmittareiden yhdysmiesneuvostossa, sekä kotimaassa Tekniikan Alojen Valtakunnallisten Yhdistysten Neuvottelukunnassa (TAVYN) ja Tekniikan Sanastokeskus ry:ssä sekä Rakennustietosäätiö ry:ssä. MIL:llä on edustus Tekniikan museon museotoimikunnassa ja Maanmittausalan edistämissätiössä.

9. Talous

Liiton tulos toimintakaudelta osoittaa 9 052,01 euron suuruista ylijäämää. Tuloksessa on mukana FIG:n kongressirahasto, jonka rahastoiduilla varoilla on rahoitettu kongressin jälkihoitoa ja muuta kansainvälistä toimintaa.

Jäsenmaksutuloja kertyi 34 575 euroa, kun budjetti oli 35 000 euroa. Jä-

senmaksu oli varsinaiselta jäseneltä 65 euroa kerran vuodessa maksettuna tai 70 euroa kahdessa erässä maksettuna ja eläkeläiseltä 40 euroa. Erityisestä syystä on hakemuksesta myönnetty alennusta jäsenmaksuun. Työttömille on hakemuksesta myönnetty työttömän jäsenmaksu 15 euroa. Alennettu jäsenmaksu on ollut eläkeläisten vapaaehtoisen maksun suuruinen. Nuorilta ja kunniajäseniltä jäsenmaksua ei peritä. Vastavalmistuneen alennettu jäsenmaksu on 40 euroa/vuosi kahden vuoden ajan.

10. Toimielimet**Hallitus ja hallituksen jäsenten toimikausi**

- Pekka Halme, puheenjohtaja 2011–2012
- Paavo Häikiö, varapuheenjohtaja 2012–2013
- Kaisa Aalto 2012–2013
- Juhani Hurskainen 2012–2013
- Mikko Hovi 2011–2012
- Teemu Kärkäs 2011–2012
- Katri Nuuja 2011–2012
- Tore Granskog, 2012–2013
- Kirsikka Niukkanen, 2011–2012

Kongressirahaston toimikunta

- Arvo Kokkonen, puheenjohtaja
- Henrik Haggrén
- Katri Koistinen
- Erik Lönnfeldt
- Teemu Kärkäs, sihteeri

Tekniikan museon maanmittausalan museotoimikunta

- Jürgen Grönfors

11. Muut edustukset

Maankäyttö-lehden hallitus

- Ilkka Aaltonen
- Kirsikka Niukkanen
- Mikko Hovi
- Kaisa Aalto, varajäsen
- Juha Nummi, varajäsen
- Petri Rönholm, varajäsen

Maankäyttö-lehden tilintarkastaja

- Kari Leppäaho

Maankäyttö-lehden taloudenhoitaja

- Katri Nuuja

Maanmittausalan Yhdistysten

Neuvottelukunta, MYN

- Paavo Häikiö
- Pekka Halme

Maanmittausalan edistämissäätiö

- Anna-Liisa Sarasoja
- Liisa Larjamo, tilintarkastaja
- Asta Varonen, varatilintarkastaja
- Raija Valonen, asiamies

Maanmittaustieteiden päivien järjestelytoimikunta

- Kirsikka Niukkanen, Katri Nuuja, Mikko Hovi

Maanmittauspäivien neuvottelukunta

- Juhani Hurskainen

Maanmittauspäivien järjestelytoimikunta

- Juhani Hurskainen

Rakennustietosäätiön edustajisto

- Ilkka Aaltonen
- Teemu Kärkäs, varajäsen

Liiton toiminnantarkastajat

- Kari Leppäaho
- Liisa Larjamo
- Jukka Laitila, varalla
- Kuisma Reinikainen, varalla

IMAGO-työryhmä

- Pekka Halme

12. Henkilöstö

Liitolla ei ole palkattua henkilöstöä.

13. Huomionosoitukset

Liiton standaari luovutettiin kaupungingeodeetti Kalle Saloselle Porin Maanmittauspäivien järjestelytoimikunnan puhenjohtajana.

Liiton tunnustuspalkinto, pyykkki nro 23 luovutettiin Paikkatietoikkunalle, joka palvelu edistää paikkatietojen avoimuutta, yhdistelyä ja tunnettuutta sekä tarjoaa helpon tavan tutustua tietoi-

jen ominaisuuksiin ja käyttöön. Liiton pronssinen plaketti luovutettiin Leo Olkkoselle pitkäaikaisesta toiminnasta liiton hallituksessa.

14. Liiton jäsenistö

Ks. oheinen taulukko.

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Kunniajäseniä	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6
Varsinaisia jäseniä	630	649	636	619	589	549	547	538	510	496	451
Eläkeläisjäseniä	227	225	222	221	230	236	229	235	164	165	157
Nuoria jäseniä	203	245	266	270	280	284	270	305	181	179	171
Työttömiä	1	0	0	2	0	0	0	1	1	1	0
Yhteensä	1 068	1 126	1 131	1 119	1 106	1 076	1 052	1 085	862	847	785

Uutisia myös MIL:n web-sivustossa osoitteessa www.milry.fi.

MIL
Suomen Maanmittausinsinöörin Liitto ry

ETUSIVU JÄSENYYS YHDISTYS JULKAISUT KORTI PA. SVENSKA BRIEFLY IN ENGLISH

Ajankohtaista Syyspäivän tärkeys
12.12.2012 14h, 11hako

Maanmittausinsinöörin Liiton vuoden tärkein juha, Syyspäivän tärkeys, järjestettiin edellisvuoden tapaan Otaniemessä Smöckissä lauuantaina 29.9. yhdessä Maarakosan Alueen ja Maanmittantekniikan kanssa. Osallistujia oli enää vähemmän, 120 myyjäistä ja tulevaa maanmittaria oli kokoonnut välttämättä yhdessä pimeyden syyllä.

Lue koko artikkeli »

Uutisia kentältä

Tampereen kaupunki uudistaa tasokoordinaatti- ja korkeusjärjestelmänsä
Lähty 5.4.2011

Käbiä valmistajien törmäys Lausissa
Lähty 10.3.2011

Kuopion kaupungin uusi paikkatietojärjestelmä Testailu
Lähty 17.10.2010

Kiinteistö- ja rakennusala ratkaisijan roolissa ilmastotavoitteiden saavuttamisessa
Lähty 15.10.2010

Toimittamarkkinat elyymässä Suomessa
Lähty 15.10.2010

Suomelle Eitan Inspire -direktiivin täytäntönpäätös koskeva kanne
Lähty 14.10.2010

Käbiä uudat »

LIITE 3: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY, SÄÄNTÖMUUTOSesitys

Voimassa oleva

3 § 1 mom

Liiton varsinaisena henkilöjäsenenä voi olla Teknillisen korkeakoulun insinööritieteiden ja arkkitehtuurin tiedekunnassa diplomi-insinöörin tutkinnon suorittanut henkilö tai muu yliopistotasaisen tutkinnon suorittanut, maanmittausalalla toimiva henkilö, jonka liiton hallitus hyväksyy jäseneksi tai nuorena jäsenenä hallituksen hyväksymä Teknillisen korkeakoulun maanmittaustieteiden laitoksella diplomi-insinöörin tutkintoa suorittava henkilö. Nuoresta jäsenestä tulee diplomi-insinööriksi valmistumistaan seuraavan vuoden alusta ilman eri anomusta liiton varsinainen jäsen.

5 §

Jäsenmaksun suuruuden päättää syyskokous. Nuorten jäsenten, eläkkeelle siirtyneiden ja työttömiksi joutuneiden varsinaisten jäsenten sekä yhteisöjäsenten jäsenmaksu voi olla varsinaisesta jäsenmaksusta poikkeava. Kunniajäsen on vapaa taloudellisista velvoitteista.

Ehdotus

3 § 1 mom

Liiton varsinaisena henkilöjäsenenä voi olla *Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulussa* diplomi-insinöörin tutkinnon suorittanut henkilö tai muu yliopistotasaisen tutkinnon suorittanut, maanmittausalalla toimiva henkilö, jonka liiton hallitus hyväksyy jäseneksi tai nuorena jäsenenä hallituksen hyväksymä *Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulussa* diplomi-insinöörin tutkintoa suorittava henkilö Nuoresta jäsenestä tulee diplomi-insinööriksi valmistumistaan seuraavan vuoden alusta ilman eri *hakemusta* liiton varsinainen jäsen.

5 §

Jäsenmaksun suuruuden päättää syyskokous. Nuorten jäsenten, eläkkeelle siirtyneiden varsinaisten jäsenten *ja* yhteisöjäsenten jäsenmaksu voi olla varsinaisesta jäsenmaksusta poikkeava. *Hallitus voi syyskokouksen määräämin perustein myöntää varsinaiselle jäsenelle alennuksen jäsenmaksusta perhevapaan, työttömyyden, opintojen tai muun vastaavan syyn vuoksi.* Kunniajäsen on vapaa taloudellisista velvoitteista.

6 § 4 mom

Teknillisen korkeakoulun ylioppilaskunnan maanmittarikillan puheenjohtajalla on oikeus olla läsnä hallituksen kokouksessa ja käyttää siinä puhevaltaa.

6 § 4 mom

Maanmittarikilta ry:n puheenjohtajalla on oikeus olla läsnä hallituksen kokouksessa ja käyttää siinä puhevaltaa.

Esityksen perustelut

Sääntöjen 5 §:ään ehdotetaan lisäystä koskien alennettua jäsenmaksua. Voimassaolevien sääntöjen mukaan muun muassa työttömän jäsenen jäsenmaksu voi olla varsinaisen jäsenen jäsenmaksusta poikkeava. Muutoksen tavoitteena on mahdollistaa se, että alennuksen varsinaisen jäsenen jäsenmaksusta voisi saada myös muulla vastaavalla perusteella, kuten perhe- tai opintovapaan vuoksi. Alennuksen määrän ja perusteet määrit-

täisi yhdistyksen syyskokous päättäessään vuosittain maksettavista jäsenmaksuista ja alennetun jäsenmaksun myöntäisi hallitus.

Sääntöjen 3 §:ä on tarpeen muuttaa organisaatiomuutosten vuoksi. Teknillinen korkeakoulu on nykyään Aalto-yliopisto ja maanmittausalan diplomi-insinöörit valmistuvat insinööritieteiden korkeakoulusta. Sama peruste koskee ehdotettua muutosta 6 §:än.



* . LK73 *



Tapahtumia

Kotimaassa:

- **Kevätpäivät 2013.** Maanmittarikillan vuosijuhla, 15.3.2013.
- **Maanmittauspäivät** 21.–22.3.2013, Kuopio.

Ulkomailla:

- **Joint Urban Remote Sensing Event (JURSE 2013)** 21.–23.4.2013, Sao Paulo, Brasilia
- **FIG Working Week 2013** 6.–10.5.2013 Abuja, Nigeria
- **Nordic Geographers Meeting** 11.–14.6.2013, Reykjavik, Islanti, <http://conference.hi.is/ngm2013/>

Onnittelemme

Valmistuneet

Tekniikan tohtoriksi

Jaakko Niskanen

Diplomi-insinööriksi

Petur Eklund

Janica Ignatious

Ville Inkeri

Isabella Iwendorff

Arttu Julin

Antti Kairus

Niko Kareinen

Kristina Knappe

Anssi Krooks

Kimmo Kuoppa

Pasi Lindholm

Kirsi Lounesto

Ilkka Münster

Olli Nevalainen

Jukka Nisula

Jussi Ojamo

Maiju Seppälä

Lauri Tiensuu

Vesa Viita

Simo Vilhunen