



Kutsu syyskokoukseen

Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry MIL:n syyskokous pidetään

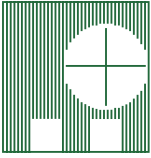
Maankäyttötieteiden päivän yhteydessä

torstaina 30. lokakuuta 2014 alkaen klo 16.30

Tieteiden talolla (Kirkkokatu 6, Helsinki).

Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset ja
muut hallituksen esittämät asiat.

Tervetuloa!



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

MIL

HALLITUS 2014

Puheenjohtaja:

Pekka Halme
Maanmittauslaitos, 040 776 1781
pekka.halme@maanmittauslaitos.fi

Jäsenet:

Valtteri Bragge
Maanmittarikilta ry, 050 552 6152
valtteri.bragge@aalto.fi

Mikko Hovi
Liikennevirasto, 040 548 1809
mikko.hovi@iki.fi

Paavo Häikiö
Maanmittauslaitos, 040 562 1483
paavo.haikio@maanmittauslaitos.fi

Hanne Junnilainen
Lapin liitto, 040 120 7779
hanne.junnilainen@lapinliitto.fi

Teemu Kärkäs
Skanska Kodit Oy, 040 502 6264
teemu.karkas@iki.fi

Jari Mäkynen
Maanmittauslaitos Seinäjoki, 040 801 1312
jari.makynen@maanmittauslaitos.fi

Kirsikka Niukkanen
Aalto-yliopisto, 050 338 7111
kirsikka.niukkanen@aalto.fi

Katri Nuuja
Liikennevirasto, 0400 455 499
knuuja@gmail.com

Mikael Still
Maanmittauslaitos Lohja, 040 776 0834
mikael.still@maanmittauslaitos.fi

TOIMISTO

PL 14
00521 Helsinki
puhelinpäivystys ma–pe klo 8–16
puh. 0400 522 075
toimisto@milry.fi
www.milry.fi
[@maanmittarit](https://twitter.com/maanmittarit)

MIL:n kansainväliset jäsenyydet



International
Federation of Surveyors
FIG



Comité de Liaison des
Géomètres Européens
CLGE

Pohjoismaiden maanmittareiden
yhdistysneuvosto

Pääkirjoitus	4
IGSM 2015 Espoossa 1.-6.6.2015	6
Nordic Meeting 2014 Espoossa 16.-20. syyskuuta	8
Syyspäivän täräys 26.9.2014	11
Maanmittarigolf 2014	11
Fuksikapteenin höpinät MILAaaaaa!	12
Uutisia	14
Syyskokous	16
Tapahtumia / Onnittelemme	24

Kansikuva: ### © ###

Julkaisija

Suomen Maanmittausinsinöörien
Liitto ry, MIL.

Toimitus

Mikael Still, vt. päätoimittaja
puh. 040 776 0834
mikael.still@maanmittauslaitos.fi

Taitto

Lagarto / Arto Tenkanen
puh. 09 759 40 400
mobile 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.

Julkaisuaikataulu 2014

Lehti	Aineiston jättö	Postitus
1/2014	20.02.2014	03.03.2014
2/2014	11.04.2014	25.04.2014
3/2014	13.06.2014	04.07.2014
4/2014	12.09.2014	28.09.2014
5/2014	05.12.2014	17.12.2014

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

Mikä on tulevaisuuden maanmittari?

Lokakuun puolella välissä Tukholmassa pidettävässä yhdistetyssä Samhällsbyggnadsdagarna-tilaisuudessa ja pohjoismaisessa maanmittarikongressissa on yhtenä aiheena maanmittarin muuttuva rooli. Asialla on monia ulottuvuuksia alkaen ammatti-identiteetitä, koulutusohjelmien sisällöstä ja rakenteesta aina työmarkkinoiden ja yhteiskunnan tarpeisiin, alan ammattilaisten järjestäytymiseen eri yhdistyksiin ja käytännön työtehtävien muutoksiin. Kysymys roolin muuttumisesta tulee ehkä helpommin mieleen meille ”vanhoina aikoina” opiskelleille kuin nuorelle sukupolvelle, jolle se voi olla täysin epärelevantti, ellei peräti tyhmä kysymys. Siitä kuitenkin Tukholmassa puhutaan.

Ammattikunnan kannalta tärkeintä lienee, että koulutus muodostaa järkevän ja mielenkiintoisen kokonaisuuden, joka antaa valmiuksia sijoittua mielekkäisiin työtehtäviin yhteiskunnan eri

sektoreilla. Aalto-yliopiston uudistettu koulutuskokonaisuus on ymmärtääkseni juuri sellainen, vaikka maanmittausanaa siitä ei tahdo löytyä. Yhdistyksiin kuulumisen kannalta tilanne on MIL:n näkökulmasta vaikeutunut. Osalle uuden mallin mukaista tutkintoa opiskelevista on helpompi ja luontevampi kuulua RIL:iin kuin MIL:iin, koska opinnot ovat osa kokonaisuutta, johon kuuluu perinteisiä rakennusinsinööriaiheita. Miten sitten käy maanmittari-identiteetin, kysyvät monet. Mikä on maanmittari-identiteetti, kysyvät toiset. Tarve kuulua johonkin on lähes luonnonvoima, mutta minkä ympärille identiteetin pitäisi ylipäänsä rakentua? Sitä on meidän kaikkien hyvä välillä miettiä.

Maistiaisia samasta aiheesta saatiin myös CLGE:n syyskokouksessa 26.–27.9 Reykjavikissa. 36 Euroopan maanjärjestön jäsenyhdistyksissä on monenlaisia maanmittareita ja ei-maanmittareita alan moninaisissa tehtävissä. Yksi

järjestön viime vuosien projekteista on ollut vaikuttaminen eurooppalaiseen huoneistoalan määrittämisen standardiin. Standardista en juuri ymmärrä käytännön tasolla, mutta sen soveltaminen on arkipäivää monelle maanmittarille muissa maissa. Perinteisten suomalaisen maanmittarin tehtävien näkökulmasta asiaa tarkastellen CLGE:n jäsenyyden hyödyt MIL:lle ovat olleet melko vähäiset. Tulevaisuuden maanmittariroolien näkökulmasta jäsenyyden hyötyihin avautuu aivan toisenlainen näkökulma.

Yhteiskunnan tarpeet muuttuvat ja ammattien sisällöt seuraavat mukana. Pidän aivan varmana, että suomalaisen maanmittarin tehtäväkenttä on tulevaisuudessa paljon muuta kuin, mitä se on tänä päivänä, parin vuosikymmenen takaisista ajoista puhumattakaan. Se pitää hyväksyä ja pohtia, mitä se mahdollisesti vaatii MIL:lta. Siitä voimme keskustella seuraavaksi MIL:n syyskokouk-

sessä Maankäyttötieteiden eli entisten Maanmittaustieteiden päivien yhteydessä lokakuun lopussa.

Syyskokousta odotellen

Pekka Halme
puheenjohtaja

IGSM 2015

Espoossa 1.–6.6.2015



IGSM 2014 järjestettiin Istanbulissa.

Insinöörikkunnan Geneerinen Suonenjoen olutMaraton? Ihmeellisen Gabrielin Seikkailut Muoniossa? Instagram-S/M? Tässä muutamia yleisimpiä harhailuuloja lyhenteen IGSM takana – valitettavasti (ja onneksi) kaikki edellä mainituista ovat enemmän tai vähemmän väärin. *International Geodetic Student Meeting*, kavereiden kesken IGSM, on ensi vuonna jo 28. kerran järjestettävä, kansainvälisesti suurin maanmittausalan opiskelijoiden (sekä valmistu-

neiden) kokoontuminen. Mikä parasta, vuonna 2015 IGSM järjestetään Otaniemessä!

Huolimatta nimestään IGSM koostuu osallistujia laajasti geodesian, geoinformatiikan ja maanmittauksen aloilta unohtamatta kiinteistöalouden opiskelijoita. Ohjelmaan sisältyy esitelmää ajankohtaisista aiheista, työpajoja sekä yritysvierailuja unohtamatta vapaa-ajan ohjelmaa. Ohjelman lomassa tapahtuma on ainutlaatuinen mahdollisuus tu-

tustua ja luoda kontakteja kansainvälisesti. Osallistujia on ollut keskimäärin lähes 150 vuosittain ja odotamme paikalle vähintään yhtä montaa osallistujaa ensi vuonna!

IGSM on järjestetty Maanmittarikillan toimesta Suomessa jo kerran aikaisemmin, vuonna 2004, jolloin vieraina olivat esimerkiksi Suomen silloinen kulttuuriministeri Tanja Karpela. Tämänkertainen järjestäjätiimi on aloittanut työskentelynsä jo yli vuosi sitten, kun vuoden 2015 IGSM:n järjestäjäyliopisto valittiin Wrocławissa, Puolassa vuonna 2013. Iso osa Suomen järjestäjätiimistä oli mukana myös tämänvuotisessa IGSM:ssä kesä-heinäkuun vaihteessa, joka sijoittui Istanbuliin, Turkkiin. Tapahtuman hyvä meininki ja monet uudet tuttavuudet antoivat varmuuden siitä, että näin hienon tapahtuman eteen kannattaa todella tehdä töitä.

Aalto-yliopiston tutkintouudistusten myötä tulee Maanmittarikillan jäsenistön jako kiinteistöalouden ja geomaatiikan lukijoihin muuttamaan merkittävästi, sillä tulevaisuuden geoinformatiikan lukijat liittyvät nykyään opiskelut aloittaessaan Rakennusinsinöörikkiltaan. Tämän vuoksi on järjestäjätiimi jo nyt lähestynyt Rakennusinsinöörikkil-

taa IGSM:n taholta, jotta myös tulevaisuudessa paikkatiedon ammattilaiset sekä kiinteistöalouden että geoinformatiikan alalta saadaan tietoisiksi sekä mukaan tähän kansainväliseen tapahtumaan.

Lisätietoja tapahtumasta antavat mielellään IGSO General Secretary **Tuukka Mattila** (tuukka.m.mattila@aalto.fi, +358 445483531) sekä Vice Secretary **Anni Kontturi** (anni.kontturi@aalto.fi, +358 405340396). Kiinnostuneet sponsorit ovat erittäin tervetulleita, sekä kansallinen että kansainvälinen näkyvyys on taattu! Infoa löytyy nettisivuilta igsm.fi!



IGSM 2015
Espoo, Finland

NORDIC MEETING 2014

Espoossa 16.–20. syyskuuta



Yhteiskuva Amfilla Otaniemen kampuksella.

Viime vuonna Lundissa järjestetystä Nordic Meetingistä eli Nordiskt Mötetä palattuaan oli suomalaisilla yhden NM-pelivoiton lisäksi tuliaisina seuraavan tapaamisen järjestämispesti. Kyseessä on 1960-luvulta lähtöisin oleva pohjoismaalaisten maanmittariopiskelijoiden vuosittainen tapaaminen, johon osallistujia tulee Norjasta, Ruotsista, Suomesta sekä Tanskasta. Tänä vuonna osallistujamaat kutsuttiin siis Espooseen 16.–20. syyskuuta.

NM2014 lähti käyntiin tiistaina 16.9. kun vieraat, joita oli yhteensä 36

henkeä, saapuivat ripotellen Helsinki-Vantaan lentokentälle. Matka jatkui AK-majalle Sipooseen, jossa ensimmäinen yö vietettiin luonnon helmassa tutustuen suomalaiseen mökkielämään. Ilta kului uusiin kanssaopiskelijoihin tutustuessa, erilaisia pohjoismaalaisia ruokia nauttiessa sekä saunoessa.

Keskiviikkoamupäivällä suunnattiin Aalto-yliopiston kampusalueelle Otaniemeen. Vieraat majoittuivat vierasmajoissa sekä OK20 pienellä puolella, jossa myös tarjoiltiin aamiaiset. Jätettyään ylimääräiset tava-

rat majoitukselle, osallistujat suuntasivat keskiviikon suosituille spageteille Täffälle. Lounaan jälkeen vuorossa oli ensimmäinen yritysvierailu ja kohteena Esri Finland Oy. Pohjoismaalaiset vieraat pääsivät tutustumaan paikkatietopalveluihin ja -ohjelmistoihin virvokkeista sekä pienestä purtavasta samalla nauttien. Illemmalla tehtiin ensimmäinen visiitti Helsinkiin, tarkemmin Kallion kaupunginosaan, jossa ohjelmassa oli baarikiertelyä. Lopuksi koko porukan voimin kokoonnuttiin Ravintola Siltaseen kuuntele-

maan livemusiikkia, kunnes monen tanssijalkaa alkoi vipattamaan niin että ilta jatkui vielä keskustan yökerhoon.

Torstiaamuna vuorossa oli aikainen herätys luennolle, jossa kuultiin Suomen kiinteistöjärjestelmästä sekä opimme alan sanastoa Pohjoismaiden eri kielillä bingon muodossa **Karin Kolin**in sekä **Kirsikka Niukkasen** johdolla. Geoinformatiikan tutkimuspuolta luennolla esitteli **Jaakko Rantala** sekä Maanmittarikiillan toiminnasta kertoi **Valteri Bragge**. Luennon jälkeen vieraat tutustutettiin kampusalueeseen,



Ensimmäisen päivän illallinen AK-majalla.



Kisailua NM-pelien merkeissä.

minkä päätteeksi lounasta syötiin Dipolissa.

Iltapäivällä päästiin toiselle yritysvierailulle, jonka piti Sito Oy. Ohjelmassa oli yrityksen esittelyä, viini- sekä ruokatarjoilua ja lopuksi myös osallistujat pääsivät ääneen pienen työpajatehtävän muodossa. Iltaa jatkettiin hyvässä kisatunnelmassa osallistujamaiden kesken NM-pelien merkeissä sekä saunoen Ossin linnassa Otaniemessä.

Perjantaina luvassa oli vapaa-aikaa ja monet halukkaat lähtivätkin tutustumaan Helsinkiin, jossa heille esiteltiin nähtävyyksiä pienen kävelykierroksen lomassa. Kun tuliaiset ja muut ostokset oltiin tehty, oli aika palata Otaniemeen

NM-kokousta varten. Kokouksessa käsiteltiin tämän vuoden tapaamisen palautteita sekä päätettiin seuraava järjestäjämaa. Tukholman *Kungliga Tekniska Högskolan* osallistui tällä kertaa tapaamiseen monen vuoden tauon jälkeen, joten keskusteltiin heidän kutsumisestaan mukaan jatkossakin. Illalla luvassa oli sitsit, joten osallistujille annettiin pari tuntia valmistautumis- sekä lepoaikaa ennen illan ohjelmaa. Sitseillä tarjoiltiin maukkaita suomalaisia ruokia kuten karjalanpiirakoita sekä poronkäristystä, joista nautiskeltiin laulujen ja muiden ohjelmanumeroiden lomassa. Ilta oli kaikin puolin onnistunut ja monet jatkoivatkin juhlimista yön pikkutunneille asti, sillä suurin osa vieraista lähti aikaisilla aamulennoilla koti kotimaitaan.

Koko tapaamisen ajan nautittiin aurinkoisesta sekä lämpimästä syysäästä ja vierailta saatiin paljon positiivisia kommentteja Otaniemen kampusalueesta, Helsingistä sekä ylipäätään tämän vuoden tapaamisesta. Seuraavan vuoden NM:ää, jonka järjestää Tanska, jäädään odottelemaan kovasti!

Oli suuri ilo olla järjestämässä Nordiskt Möteä ja paljon kiitoksia vielä kaikille, jotka tekivät tapahtuman mahdolliseksi!

Jenna Isokuorti

SYYSPÄIVÄN TÄRÄYS

26.9.2014

Takana on taas kaikkien aikojen Täräys. Maakansaa saapui syksyiseen illanviettoon runsaammin kuin koskaan, paikalla Servin mökissä oli 110 juhlijaa. Edustettuina olivat kaikki mitarivuosikymmenet 1960-luvusta tähän päivään.

Kurssit M62 ja M64 olivat kokoon-tuneet vuosikurssitapaamisiinsa ja nuoremmat polvet saivat kuulla monta hyvää juttua vanhoilta ajoilta, taisipa joku esittää hieman lauluakin. Ilta sujui perinteiseen tapaa juhlaillallisesta ja -juo-

mista sekä mainiosta pöytäseurasta nauttien, teekkarilauluja laulaen ja uusia ja vanhoja tuttuja tavaten. Polyteknikojen kuoron kvartetti viihdytti kansaa ja aivan keskiyöllä teekkarihymniä saapui säestämään RWBK.

Perinne jatkuu ja Täräys tulee taas entistä isompana. MIL ry täyttää 125 vuotta vuonna 2015, joten juhlimisen aiheetta on tavanomaistakin enemmän. Pysykää kuulolla!

Katri Nuuja

MAANMITTARIGOLF 2014

Maanmittarigolf 2014 -tapahtuma järjestettiin Hirsala Golfissa 7.9.2014. Pääkilpailun voitti **Timo Lahtinen**.

Osallistujia oli kaikkiaan 38.

Lähimmäksi lippua -kilpailun voitti **Seppo Hasu**. Pisin avaus -kilpailun voitti **Ville Riihinen**.

Järjestäjät kiittävät osallistujia ja tapahtumaan tukeneita.

Tulosluettelo (pistebogey)

	<i>Yhteensä</i>
1. Lahtinen, Timo	37
2. Salakka, Pekka	34
3. Räsänen, Erkki	34
4. Krootila, Mikko	34
5. Mustaniemi, Risto	34
6. Perätalo, Toni	30
7. Ahonen, Tuomas	30
8. Aimonen, Tomi	30
9. Hokkanen, Perttu	30
10. Kukkonen, Ilkka	29

FUKSIKAPTEENIN HÖPINÄT

MILAAAaan!



Syksy on pärrähtänyt käyntiin ja uudet fuksit ovat saapuneet Maanmittarikiltaan! Ensimmäinen tapahtumatyönteinen kuukausi on nyt takanapäin ja uudet mittarifuksit ovat liittyneet osaksi tiivistä maamittariperhettä.

Kandiuudistuksen myötä Maanmittarikilta vastaanottaa insinööritieteiden kandidaattiohjelman rakennetun ympäristön pääaineen kandidifuksit, joita tuli tänä vuonna 46. Rakennetun ympäristön pääaineessa fuksit perehtyvät erityisesti kiinteistöalouteen, liikennetekniikkaan ja maankäytön suunnitteluun.

Fuksien osalta syksy alkoi elokuun lopussa järjestetyllä varaslähdöllä, joka antaa uusille opiskelijoille mahdollisuuden tutustua toisiinsa ja teekkarime-

ninkiin jo ennen varsinaisten opiskelujen alkamista. Tänä vuonna varaslähtö järjestettiin Kirkkonummella Nedergårdissa ja mittarifukseilla oli hyvä 18 fuksin edustus.

Fuksien ensimmäinen viikko yliopistolla syyskuun alussa alkoi orientaatiokurssilla, jonka tarkoituksena on tutustuttaa fuksit mm. yliopistoon, omaan korkeakouluun, yliopisto-opiskeluihin ja tietojärjestelmiin. Orientaatioviikolla järjestettiin fukseille myös paljon aktiviteettejä, joissa fuksit pääsivät tutustumaan Otaniemeen erilaisten tapahtumien ja suunnistusten merkeissä. Otasuunnistuksessa mittarifuksien ryhmä osoitti hyvää yhteishenkeä ja meininkiä, jonka avulla he pääsivätkin kilpailemaan suunnistuksen finaaliin koko tapahtuman voitosta.



Harmittavasti finaalissa prosessiteekkari-fuksit olivat niukasti nopeampia naulaamaan, mutta hopea ei todellakaan ole häpeä!

Orientaatioviikosta selvittyä alkoi fukseilla itse opiskelu. Ensimmäisessä periodissa fuksit opiskelevat muun muassa matemaatiikkaa ja ohjelmointia, mutta mukaan on myös mahdutettu sekä oman alan kurssi *johdatus rakennetun ympäristön suunnitteluun*. Toisella viikolla opiskeluiden lomassa fuksit kävivät tutustumassa itäiseen satamakaupunkiin stadi suunnituksen merkeissä sekä perjantaina he pääsivät sukeltamaan sitsikulttuuriin syövereihin Perinnesitseillä. Ennen itse sitsejä fukseille järjestettiin etikettikoulutus, jossa opetettiin sitsien tärkeimmät tavat ja pukukoodit. Fuksit omak-

suivat etiketin hyvin ja lopulta laulutkin alkoivat sujua! Sitsaamassa oli yhteensä 41 fuksia ja heiltä saadun palautteen mukaan ilta oli erittäin onnistunut.

Tähän mennessä fuksien meininki on näyttänyt hyvältä, mutta fukseilla ja fuksikapteenilla on mahdolliseen Wappuun vielä pitkä matka. Pidetään meininki yllä ja annetaan sen edelleen kiihtyä Wappua kohti, jotta nykyisistä fukseista saataisiin uusia tekkareita Maanmittarikiltaan!



Sanna Laine
Fuksikapteeni
Maanmittarikilta ry

Osaakeasuntojen hinnat laskivat hieman elokuussa

Tilastokeskuksen ennakkotietojen mukaan vanhojen kerros- ja rivitaloasuntojen hinnat koko maassa laskivat 0,2 % heinäkuusta elokuuhun. Pääkaupunkiseudulla hinnat nousivat 0,8 %, kun taas muualla Suomessa hinnat laskivat 1,0 %. Edellisen vuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna hinnat laskivat koko maassa 1,1 %. Pääkaupunkiseudulla hinnat nousivat 0,6 % edellisvuodesta, kun taas muualla Suomessa hinnat laskivat 2,5 %.

– tilastokeskus.fi

Pääkaupunkiseudun kiinteistö- ja rakentamismarkkinoilla hyvä vire

Pääkaupunkiseudun kiinteistö- ja rakentamismarkkinat kehittyvät positiivisemmin kuin vallitsevassa heikossa taloustilanteessa voisi olettaa. Tästä vuodesta on tulossa vilkas kiinteistökauppa- vuosi ja kauppojen volyymissä palattaneen finanssikriisiä edeltäneelle tasolle. Toimitilarakentamisen määrää pääkaupunkiseudulla nostavat nyt suuret ratahankkeet, joiden varsille tulee sekä lii-

kennerakennuksia että muuta uutta toimitilaa ja myös asuntoja.

– rakli.fi

Elokuun työttömyysaste 7,4 prosenttia

Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan työttömiä oli vuoden 2014 elokuussa 197 000, mikä oli 6 000 enemmän kuin vuosi sitten. Työttömyysaste oli 7,4 prosenttia, kun se edellisvuoden elokuussa oli 7,1 prosenttia. Työllisiä oli 21 000 vähemmän kuin edellisen vuoden elokuussa. Heikko työmarkkinatilanne ei kannusta aktiiviseen työnhakuun, mikä näkyy piilotyöttömien määrän kasvuna. Työvoiman ulkopuolella olevia piilotyöttömiä oli 32 000 enemmän kuin vuotta aiemmin.

– tilastokeskus.fi

Myönnettyjen rakennuslupien kuutiomäärä väheni heinäkuussa 22 prosenttia

Tilastokeskuksen rakennus- ja asuntotuotantotilaston ennakkotietojen mukaan rakennuslupia myönnettiin kuluvan vuoden heinäkuussa yhteensä 1,3 miljoonalle kuutiometrille, joka on 21,5

prosenttia vähemmän kuin vuotta aiemmin.

– tilastokeskus.fi

Paikkatiedot helposti palvelualustalta

Maanmittauslaitoksen rajapintapalvelut ovat nyt entistä helpommin saatavilla, sillä tarjoamme ne vapaasti testikäyttöön Forge-pilvipalvelussa sijaitsevan Paikkatiedon palvelualustan kautta. Paikkatiedon palvelualustan rajapinnoille voi kytkeytyä ilman käyttäjätun-

nusta ja salasanaa – eikä niillä ole käyttömäärärajoituksia.

– maanmittauslaitos.fi

Maanmittauslaitokselle 250 000 vanhaa ilmakuvaa

Paikkatietoyritys **Blom Kartta Oy** luovuttaa historiallisten ilmakuvien arkistonsa Maanmittauslaitokselle. Arkisto sisältää noin 250 000 kuvaa vuosilta 1960–2007.

– maanmittauslaitos.fi

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

The screenshot shows the MIL website interface. At the top left is the MIL logo and the text 'Suomen Maanmittauslaitoksen Liitto ry'. Below this is a navigation bar with links: ETUSIVU, JÄSENYS, TIESTYS, JULKAISUT, KORTTI SIVESTÄ, and BRIEFY IN ENGLISH. A search bar is on the right. The main content area features a news article titled 'Ajankohtaista Samhällsbyggnadsdagarna ja Pohjoismainen maanmittarikongressi Tukholmassa 14.–16.10.2014'. The article text mentions that Nordic surveying associations are holding a meeting in Stockholm, which is part of a larger event. A 'Lue koko artikkeli >' link is provided. To the right of the article is a Twitter feed showing two tweets from @maanmittarit. The first tweet says 'Perinteisenä syksyn merkijä on jälleen liiton jokavuoksuinen jäseniltä, jota tänä vuonna vietetään pe 26.9. miäry.fi/syyspäiva/'. The second tweet says 'Tänä syksynä mekin löysimme tiemme Twitterin. Tervehdys kaikille!'. Below the tweets is a 'Lataa lisää' button and a 'Twitteriä käyttäjälle @maanmittarit' link.

SYYSKOKOUS

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY SYYSKOKOUKSEN 2014 ESITYSLISTA

Aika Torstaina 30.10.2014 klo 16.30
Paikka Tieteiden talo (Kirkkokatu 6, Helsinki)
Läsnä Osanottajat kirjataan kokouksessa liitteeseen 1.

1 § **Kokouksen avaus**

2 § **Kokouksen puheenjohtajan vaali**

Esitys Syyskokous valitsee keskuudestaan puheenjohtajan.

3 § **Sihteerin, pöytäkirjantarkastajien ja ääntenlaskijain vaali**

Esitys Puheenjohtaja kutsuu syyskokoukselle 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 (MILA 4/2014). Esityslista liitteineen on julkaistu MILA:ssa 4/2014.

Esitys Syyskokous päättää kokouksen laillisuudesta ja päätösvaltaisuudesta.

5 § **Työjärjestyksen hyväksyminen**

Esitys Hyväksytään esityslistan työjärjestys.

6 § **Huomionosoitukset**

7 § **Toimintasuunnitelman vahvistaminen vuodelle 2015**

Liite 2, toimintasuunnitelma vuodelle 2015.

Esitys Syyskokous hyväksyy toimintasuunnitelman vuodelle 2015.

8 § **Talousarvio ja jäsenmaksut vuodelle 2015**

Liite 3, Talousarvio vuodelle 2015.

Esitys Syyskokous vahvistaa jäsenmaksuiksi seuraavat:

- varsinainen jäsen, 65 euroa/vuosi, kahdessa erässä maksettuna 70 euroa
- eläkeläisjäsenen jäsenmaksu 40 euroa/vuosi
- nuori jäsen, ilmainen ensimmäiset 10 opiskeluvuotta, tämän jälkeen 40 euroa/vuosi
- kunniajäsen, ilmainen
- vastavalmistuneen alennettu jäsenmaksu on 40 euroa/vuosi kahden vuoden ajan
- alennettu jäsenmaksu hakemuksesta 40 euroa/vuosi
- työtön jäsen, 15 euroa/vuosi
- yhteisöjäsen, 300 euroa/vuosi.

Syyskokous vahvistaa liitteen 3 mukaisen talousarvion.

9 § Hallituksen puheenjohtajan ja jäsenten vaali erovuoroisten tilalle

Hallituksen jäsenistä erovuorossa ovat: Pekka Halme, Mikko Hovi, Kirsiikka Niukkanen, Katri Nuuja, Teemu Kärkäs.

Esitys Nimetään hallituksen jäsenet erovuoroisten tilalle.

10 § Kahden toiminnantarkastajan ja kahden varatoiminnantarkastajan vaali

Toiminnantarkastajina ovat toimineet Kalle Konttinen ja Kari Leppäaho. Varatoiminnantarkastajina ovat toimineet Kuisma Reinikainen ja Jukka Laitila.

Esitys Syyskokous valitsee kaksi toiminnantarkastajaa sekä kaksi varatoiminnantarkastajaa.

11 § Seuraava kokous

Esitys Yhdistyksen kevätkokous pidetään huhtikuussa.

12 § Muut asiat

Yhteistyö MAKLI:n ja RIL:n kanssa
MIL:n läsnäolo sosiaalisessa mediassa

13 § Kokouksen päättäminen

LIITE 2:

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY:N TOIMINTASUUNNITELMA VUODELLE 2015 (125. TOIMINTAVUOSI)

1. LÄHTÖKOHDAT

Liiton tarkoituksena on toimia jäsentensä yhdyssiteenä, valvoa jäsenistönsä yhteiskunnallista asemaa ja oikeuksia, edistää jäsentensä jatkuvaa ja eettisesti korkeatasoista ammattitaidon ylläpitämistä, edistää maanmittausalan kehitystä sekä alan koulutusta, jakaa alaan kuuluvaa tietoutta, kehittää alan imagoa ja arvostusta ja tarjota jäsenilleen mahdollisuus osallistua jäsenkunnan toimialaan liittyvään kehitystyöhön.

Vuoden 2015 keskeisenä tavoitteena on edelleen kehittää toimintaa siten, että hallitus voi riittävästi keskittyä varsinaiseen tehtäväänsä eli liiton toiminnan ylläpitämiseen ja parantamiseen. Strategiatyötä jatketaan. Sen olennainen osa on MAKKI:n ja RIL:n kanssa harjoitettavan yhteistyön kehittäminen ja laajentaminen.

Sähköistä viestintää kehitetään pitämällä liiton kotisivut <http://milry.fi/> informatiivisina ja ajan tasalla. Sähköisen tiedonvälityksen käyttöön kiinnitetään muutenkin huomiota, erityisesti

läsnäoloon sosiaalisessa mediassa. Tavoitteena on sillä tavoin kehittää jäsenkunnan verkostoitumista. MIL toimii alan eri yhteisöjen yhdistäjänä.

Pitkän tähtäimen painopistealueita ovat verkostojen ja verkostoitumisen kehittämisen lisäksi kansainvälistyminen, koulutuksen ja jatkokoulutuksen sisältöön vaikuttaminen sekä alan imagon parantaminen ja nuorten maanmittareiden ja opiskelijoiden aktivoiminen sekä alan kiinnostavuuden lisääminen nuorten keskuudessa.

2. ESITYKSET JA LAUSUNNOT

Liitolta pyydettyjen lausuntojen lisäksi liiton hallitus vaikuttaa maanmittausalan koulutuksen kehittämiseen ja uudistamiseen sekä tekee tarpeellisia aloitteita alaa koskevista ammatillisista ja taloudellisista asioista.

3. TIEDOTUS- JA JULKAISUTOIMINTA

Maankäytön julkaisemisesta vastaa Maankäyttö ry, jonka jäsen MIL on.

Lehti ilmestyy vuonna 2015 neljänä numerona. Pohjoismainen numero postitetaan kaikille MIL:n jäsenille.

MILA-ajankohtaistiedote jatkaa tuttuun tapaan siten, että lehti toimii sekä uutisoivana keskustelufoorumina että liiton ja sen jäsenten sisäisenä tiedotuskanavana. MILAn merkitystä työpaikkailmoitusten välittäjänä korostetaan edelleen. MILA ilmestyy 4-6 kertaa. Tavoitteena on, että MILA ilmestyy vuonna 2015 sekä paperimuodossa että sähköisesti.

4. ULKOINEN YHTEISTYÖ

Liitto vastaa maanmittausalan yhdistysten neuvottelukunnan (MYN) toiminnasta sekä edistää ja avustaa alan seurojen, yhdistysten ja järjestöjen toimintaa.

Liitto jatkaa yhteistyötä oppilaitosten kanssa mm. alan markkinoinnissa. Yhteistyötä IMAGO-ohjelman puitteissa jatketaan.

Yhteistyötä Maanmittarikillan kanssa jatketaan tiiviinä. Killan puheenjohtaja kutsutaan edelleen hallituksen kokouksiin. Liiton edustajat osallistuvat pyydettyä killan ja korkeakoulun ammatti-infoihin, erityisesti syksyn uusien opiskelijoiden orientaatiotilaisuuksiin.

Uudet diplomi-insinöörit kutsutaan Syyspäivän tärykseen. Kaikille

vastavalmistuneille lähetetään onnitte- lu- ja infokirje.

Liitto pyrkii kehittämään yhteistyötä muiden yhteisöjen ja järjestöjen kanssa sekä ajanmaan jäsenkunnan etua myös muiden yhteisöjen välityksellä.

5. KANSAINVÄLINEN TOIMINTA

FIG

Liitto edistää suomalaisten maanmittarien osallistumista FIG:n toimintaan ensisijaisesti tiedottamalla.

Liitto hoitaa FIG:lle antamansa sitoumukset ja sen jäseniä toimii komiteoiden työssä eri tasoilla.

Liiton Kongressirahastosta myönnetään apurahoja erityisesti nuorille ja esitelmien pitäjille kansainvälisiin kongresseihin osallistumiseksi.

Vuodesta 2015 alkaen FIG:n vuoden 2017 Working Weekin järjestelyt ovat tärkeä osa liiton toimintaa. Järjestelytoimikunta muodostuu ainakin Maanmittauslaitoksen, MIL:n ja MAKLI:n edustajista.

POHJOISMAAT JA BALTIA

Pohjoismaiden ja Viron sisaryhdistysten vuosikokouksiin sekä pohjoismaisten yhdysmiesten kokoukseen (ombudsmannamöte) osallistutaan mahdollisuuksien mukaan.

CLGE

Liitto hoitaa CLGE:n jäsenyydestä aiheutuvat velvoitteet ja osallistuu Euroopan maanmittauksen kehittämiseen järjestön kautta yhteistyössä MAKLI:n ja MML:n kanssa.

MUUTA

Tiedottaminen kansainvälisistä tapahtumista tapahtuu entiseen tapaan MILA:ssa ja Maankäytössä sekä sähköisesti.

6. TILAISUUDET JA TAPAHTUMAT

Toimintavuoden keskeisiä tapahtumia ovat:

- liiton kevätkokous on huhtikuussa
- liiton syyskokous on Maankäyttötieteiden päivien yhteydessä
- Syyspäivän täräys järjestetään syyskuussa.

7. JÄSENEDET

Jäsenetuihin sisältyvät MILA ja Maankäyttö. Liiton jäsenet saavat alennuksia tilaisuuksiin, joissa liitto toimii järjestäjänä joko yksin tai yhteistyössä muiden järjestöjen kanssa.

Liiton toiminnan kautta jäsenet voivat luoda yhteyksiä alalla toimiviin muiden maiden organisaatioihin.

8. TALOUS

Liiton talous mitoitetaan kestäväälle tasolle. Talousarviossa otetaan huomioon liiton 125-vuotisen toiminnan juhluvuosi.

Henkilöjäsenet

Talousarvio perustuu seuraaviin jäsenmaksuihin vuonna 2015:

- Varsinaisten jäsenten jäsenmaksu on 65 euroa/vuosi, kahdessa erässä maksettuna 70 euroa. Jäsenille postitetaan MILA ja Maankäyttö.
- Eläkeläisjäsenten jäsenmaksu on 40 euroa/vuosi. Jäsenmaksun maksaneille postitetaan MILA ja Maankäyttö.
- Nuorilta jäseniltä ei peritä jäsenmaksua ensimmäisenä kymmenenä opiskeluvuotena. Sen jälkeen kun nuorella jäsenellä on ollut opinto-oikeus Aalto-yliopiston insinööritieteiden korkeakoulun maankäyttötieteiden laitoksella 10 vuotta, jäsenmaksu on 40 euroa/vuosi. Kaikki nuoret jäsenet saavat Maankäytön ja MILAn postitetunna.
- Kunniajäseniltä ei peritä jäsenmaksua.
- Vastavalmistuneiden alennettu jäsenmaksu on 40 euroa/vuosi kahden vuoden ajan.

- Alennettu jäsenmaksu voidaan hakemuksesta myöntää myös äitiys- ja vanhempainloman, hoitovapaan ja varusmiespalvelun vuoksi tai puolisojäsenyyden perusteella.
- Työttömien jäsenmaksu on hakemuksen perusteella 15 euroa/vuosi.

Yhteisöjäsenet

Yhteisöjäsenet ovat luonteeltaan kannatusjäseniä, joille annetaan näkyvyyttä MILA:ssa ja kotisivuilla. Yhteisöjäsenten vuosimaksu on 300 €. Tällä rahalla yhteisöjäsenet näkyvät jokaisessa MILA:ssa luettelona, missä on yhteisön yhteystiedot ja päätoimiala. Lisäksi yhteisöjäsenet saavat näkyvyyttä kotisivuilla.

Hallituksen jäsenten palkkiot

Hallitus esittää hallituksen jäsenten palkkioiksi vuodelle 2015 seuraavaa:

- puheenjohtaja 1 000 euroa
- varapuheenjohtaja 500 euroa.

Lisäksi hallitus voi keskuudessaan päättää muiden hallituksen jäsenten palkkiosta, kuitenkin siten, etteivät ne ylitä budjetissa esitettyä summaa.

Hallituksen jäsenille ei makseta kokouspalkkioita, mutta korvataan matkakustannukset.

TOIMINTAKALENTERI VUODELLE 2015

Tammikuu

Helmikuu

- MILA 1/2015

Maaliskuu

- Maanmittarikillan Olutkellari

Huhtikuu

- ###Maanmittauspäivät
- Yhdistyksen vuosikokous

Toukokuu

- Vappu
- MILA 2/2015
- FIG Working Week, Sofia, Bulgaria, 17.–23.5.

Kesäkuu

Heinäkuu

Elokuu

- MILA 3/2015

Syyskuu

- Syyspäivän täräys (125-vuotisjuhla-lisuudet)

Lokakuu

- MILA 4/2015
- MIL esittäytyy fukseille

Marraskuu

- Maankäyttötieteiden päivät
- Syyskokous Maankäyttötieteiden päivien yhteydessä

Joulukuu

- MILA 5/2015

LIITE 3: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY:N TALOUSARVIO 2015

	Talousarvio 1.1.–31.12.2015	Tilinpäätös 1.1.–31.12.2013
VARSINAINEN TOIMINTA		
Tuotot		
Tuotot	- 14 991,00	
Tuotot yhteensä	- 14 991,00	
Kulut		
Jäsenkulut	-17 900,00	-27 731,36
Vuokrakulut	-150,00	-124,50
Matkakulut	-1 400,00	-339,71
Kokouskulut	-10 300,00	-13 018,85
Muut kulut	-4 325,00	-2 442,99
Kulut yhteensä	-34 075,00	-43 657,41
Tuotto-/Kulujäämä	-34 075,00	-28 666,41
VARAINHANKINTA		
Tuotot	32 000,00	33 400,00
SIJOITUS- RAHOITUSTOIMINTA		
Tuotot	1 500,00	1 647,30
Kulut	-	-
Sijoitus- rahoitustoiminta yhteensä	1 500,00	1 647,30
Tuotto-/kulujäämä	-575,00	6 380,89
Satunnaiset erät		
Yleisavustukset	-2 900,00	-2 510,00
Tilikauden tulos	-3 475,00	3 870,89
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	-3 475,00	3 870,89

Tervetuloa Maankäyttötieteiden päivään torstaina 30.10.2014!

Tilaisuus järjestetään Tieteiden talolla Helsingissä,
osoitteessa Kirkkokatu 6.

Tänä vuonna esitysten aiheet käsittelevät mm.
asuntorakentamisen haasteita (mm. tonttipula),
”älykästä” kaupunkisuunnittelua ja velvoitelunastuksia.

Osallistumismaksuun sisältyvä illallinen järjestetään
Maanmittaustieteiden seuran ja Maanmittausinsinöörien
liiton syyskokousten jälkeen samassa rakennuksessa.

Ilmoittautuminen:

milry.fi/ilmoittautuminen/mtp/

Lisätiedot: <http://mts.fgi.fi/>



* . LK73 *



Tapahtumia

Kotimaassa:

- **Maankäyttötieteiden päivä** 30.10.2014 Tieteiden talossa Helsingissä.
- **Paikkatietomarkkinat** 4.–5.11.2014 Messukeskuksessa Helsingissä.

Ulkomailla:

- **Samhällsbyggnadsdagarna och Nordiskt lantmätarmöte** Tukholmassa Ruotsissa 14.–16.10.2014.
- **FIG Working Week 2015** 17.–21.5.2015 Sofiassa Bulgariassa.

Onnitlemme

Valmistuneet

Tekniikan tohtoriksi

Eeva Määttänen
Ndulaka Charles

Diplomi-insinööriksi

Roni Laakso
Meichen Liu
Yali Liu
Liisa Luokkanen
Laura Puskala
Rami Tuokko