

# M i l a <sup>1/</sup> 2021

SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITON JÄSENLEHTI 8.3.2021



## Kutsu kevätkokoukseen

**Suomen Maanmittausinsinöörien Liitto ry, MIL:n** sääntömääräinen kevätkokous pidetään Teams-kokouksena sekä fyysisesti Maanmittauslaitoksen neuvotteluhuoneessa Toimitus osoitteessa Opastinsilta 12, Helsinki, **torstaina 15. huhtikuuta 2021 alkaen klo 17.30.**

Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset ja muut hallituksen esittämät asiat.

**Osallistujia pyydetään ilmoittautumaan 10.4.2021 mennessä osoitteella [toimisto@milry.fi](mailto:toimisto@milry.fi) videolinkin lähettämistä varten.**

**Lämpimästi tervetuloa!**

Pääkirjoitus .....	3
FIG:n komissiotointaa .....	4
Hallituksen uusi jäsen esittäytyy.....	6
Kevätkokous.....	6
Tapahtumia .....	16

Kansikuva: Katri Nuuja

## Julkaisija

Suomen Maanmittausinsinöörien

Liitto ry, MIL

*www.milry.fi*

## Toimitus

Katri Nuuja, vt. päätoimittaja

0400 455 499

*katri.nuuja@vayla.fi*

## Taitto

Lagarto / Arto Tenkanen

puh. 050 467 0196

*lagarto@lagarto.fi*

## Aineisto

Jutut mieluiten sähköpostilla päätoimittajalle. Toimituksella on oikeus lyhentää tai jättää julkaisematta kirjoituksia. Myöhästynyt aineisto siirtyy seuraavaan lehteen.

## Julkaisu-aikataulu 2021

Lehti	Aineiston jätto	Postitus
1/2021	15.03.2021	29.03.2021
2/2021	15.05.2021	05.06.2021
3/2021	10.10.2021	25.10.2021

## 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

Keuruun Laatumaino KLP Oy

Painos noin 800 kpl.

# PÄÄKIRJOITUS

Tätä kirjoittaessa koronapandemia on jyllännyt noin vuoden verran ja toiminta niin työ- kuin tavallisessakin elämässä on muuttunut täysin, osittain varmaan myös pysyvästi. Kiihtyvä rokustustahti antaa kuitenkin toivoa, että pahimmat rajoitukset voidaan hiljalleen purkaa.

Kuluneen vuoden aikana MIL on neuvotellut MAKLI:n kanssa syventävästä yhteistyöstä ja jopa mahdollisesta yhdistymisestä. Neuvottelut ovat nyt tauolla ja olemme sopineet, että palataan niihin tämän vuoden aikana. MAKLI:n toimistotila Kulmakadulla on putkiremontin kohteena ja MAKLI harmitsee mitä toimiston kanssa tehdään, mikä on osasyynä aikalisän tarpeelle.

MIL:n jäsenmäärän kehitys on valitettavasti edelleen negatiivinen. Hallitus onkin käynnistänyt jäsenhankkeen, jossa pohditaan miten voidaan rekrytoida uusia jäseniä ja miten saadaan nykyiset jäsenet pysymään jäseninä. Tarkoituksena on muun muassa tehdä jäsenkysely asiasta. Lisäksi saamme toivottavasti jäseniltä evästystä kevätkokouksessa. Vaikka vuosi 2020 oli taloudellisesti ylijäämäinen, aleneva jäsenmäärä ja osittain jäsenmaksujen keräämisen vaikeus asettaa taloudellisia haasteita. Sen takia hallitus onkin hakenut kustannussäästöjä esimerkiksi kilpailuttamalla tilinpäätöspalvelua ja lakkauttamalla ylimääräisiä pankkitilejä. MIL:n kassa on

onneksi tukeva ja sijoitusten arvo on kehittynyt hyvin. Paineita jäsenmaksun korottamiselle ei siis ole.

Hallitus on päättänyt ehdottaa muutoksia liiton sääntöihin ja tämä on asialistalla 15.4.2021 pidettävässä kevätkokouksessa. Sääntömuutosehdotus löytyy MIL:n sivuilla [www.milry.fi](http://www.milry.fi). Muutoksella syys- ja kevätkokouksiin osallistuminen etäyhteydellä olisi mahdollista jatkossa suoraan sääntöjen nojalla. Lisäksi ehdotetaan yleistä sääntöjen modernisointia. Toivottavasti mahdollisimman moni pääsee osallistumaan kevätkokoukseen Teams-sovelluksen välityksellä, kokemukset syyskokoukset ovat sen suhteen rohkaisevia.

FIG Working Week järjestetään tänä vuonna virtuaalitapahtumana 20.–25.6.2021. MIL haluaa tarjota mahdollisuuden jäsenilleen osallistua tapahtumaan ja on päättänyt sponsrata 15 jäsenen ja lisäksi 5 opiskelijan osallistumiset. Jos haluat osallistua tapahtumaan, sinun tulee viimeistään 19.4.2021 ilmoittautua osoitteella [toimisto@milry.fi](mailto:toimisto@milry.fi). Paikat täytetään ilmoittautumisjärjestyksessä, kuitenkin niin, että MIL:n komiteoedustajat ovat etusijalla.



**Mikael Still**  
MIL ry puheenjohtaja

## FIG Komissio 6 – Engineering Surveying

Olen ollut noin neljä vuotta MIL:n edustajana FIG:n insinöörimittausten komissiossa 6 (Engineering Surveying). Olen osallistunut komission kokoontumisiin Helsingissä 2017 (Working Week) ja Istanbulissa 2018 (Congress), jonne tein kirjoituksen ja pidin esityksen kaivosmittauksista otsikolla *Measuring Technologies in Mine Surveying*.

Komissiot ovat keskeinen osa FIG:n organisaatiota. Komissiot seuraavat maanmittausalan ammatillista ja teknistä kehitystä omilla erityisaloillaan, ja pyrkivät myös vaikuttamaan asioihin. Kymmenen komissiota vastaavat hyvin suomalaista näkemystä maanmittausalan koulutuksesta ja ammattilaisten tehtävistä. Rakentamistalous on kuitenkin jonkinlainen poikkeus, koska Suomessa se kuuluu rakentajien tehtäviin.

Insinöörimittausten komission puheenjohtaja on portugalilainen insinööri **Maria Joao Henriques**. Toimintaa ohjaa nelivuotinen työohjelma (2019–2020), jonka tavoitteita edistää kolme työryhmää: muodonmuutosmittaukset, maanvyörymien valvonta ja kartoituslennokkien käyttö. Toiminta on luonteeltaan melko akateemista. Se tapahtuu työviikoilla, kongresseissa, erityisaiheita käsittelevissä symposiumeissa, ja työryhmissä.

Kansainvälisissä asioissa kasvokkain tapaamiset ovat suhteiden luomisen ja ylläpidon kannalta tärkeitä. Koronapandemia on kuitenkin vaikuttanut FIG:n toimintaan, kuten kaikkeen vastaavaan toimintaan. Viime vuodesta alkaen kasvokkain tapaamisia on peruttu. Toiminta tapahtuu nyt virtuaalisissa ympäristöissä. Seuraava FIG:n työviikko on 21.–25. kesäkuuta 2021 (e-Working Week). Hollanti on järjestelyvastaussa. Työviikon otsikko on *Smart Surveyors for Land and Water Management*. Aion osallistua työviikon tapahtumiin. Työviikon ohjelma on kuitenkin vielä avoimena.

Jos ei ole mukana vastuu- ja järjestelytehtävissä, ei komission jäsenyys ole työläs tehtävä. Komission taholta ei vaadita jäseniltä mitään erityistä aktiivisuutta. Tärkeää on edustaa omaa taustayhteisöään, tutustua kollegoihin ja pitää suhteita yllä. Asiat tapahtuvat ja etenevät verkkaisesti. Jos haluaa enemmän vaikuttaa asioihin, pitää toimia suunnitelmallisesti ja pitkäjänteisesti.

Ajankohtaisia tietoja FIG:n ja komissioiden toiminnasta saa verkkosoitteesta [fig.net](http://fig.net). Arkistosivuilta löytyy erilaisia julkaisuja, muun muassa kongressien, työviikkojen ja symposiumien esitykset.

### **Pasi Laurila**

Tietokirjailija, eläkeläinen

## FIG Komissio 7 – Cadastre and Land management

Olen saanut olla MIL:n FIG:n komission 7 edustajana vuodesta 2017 alkaen. Käytin otsikossa tarkoituksella komission englanninkielistä nimeä. Se on ehkä parhaiten käännettävissä ”Kiinteistörekisteri ja tilusjärjestelyt” vaikkei tämä käänös aivan tarkka olekaan. Komission isoimmat ponnistukset ovat alkukesästä järjestettävä FIG-konferenssi, Working Week tai Congress, joihin komissiot kokoavat oman alansa ohjelmaa ja syksyisin järjestettävät komission omat konferenssit. Lisäksi ainakin komissio 7 osallistuu monipuolisesti kansainväliseen yhteistyöhön, joissa usein vetureina toimivat YK:n organisaatiot tai Maailmanpankki. Vuonna 2020 kaikki FIG:n konferenssit toteutettiin virtuaalisena. Komission 7 oman syyskonferenssin esityksistä pääosa tuli Australiasta. Oli hiukan työlästä seurata esityksiä aamuyön tunteina. Aiheet keskittyivät lähinnä siihen, kuinka kiinteistörekisteri ja maanmittaustoimitukset selviävät koronan kanssa eri maissa. Toivottavasti jo syksyllä 2021 päästään fyysisiin konferensseihin.

Vuoden 2019 alusta komission 7 puheenjohtajana on toiminut kolumbialainen **Daniel Paez**, jolla on yliopisto- ja ministeriötaustaa kotimaastaan, mutta parhaillaan hän toimii yksityis-

sektorilla Australiassa. Paezin tausta Kolumbian kiinteistörekisterin kehittäjänä on näkynyt myös komission viimeaikaisessa toiminnassa, jossa kiinteistörekisterin kehittämisasiat ovat ehkä jättäneet ”Land management”-puolta hiukan varjoonsa. Tämä on tietysti vanhaa tilusjärjestelijää harmittanutkin. On kyllä ollut mielenkiintoista kuulla Kolumbian kiinteistörekisterin kehittämisestä ja kuinka kiinteistörekisteriä on viety kyliin, joihin viranomaisilla Kolumbiassa on ollut uudelleen pääsy vuoden 2016 rauhansopimuksen jälkeen. Daniel kertoi myös, että Kolumbiassa oli tehty kaikille viranomaisille kysely siitä, mitä he haluaisivat kiinteistörekisteriin. Tämä oli johtamassa siihen, että kiinteistörekisteriin otettaisiin yli 200 tietokenttää. Yritimme yhdessä eurooppalaisten edustajien joukolla muistuttaa kolumbialaisille, että määrä on kyllä liian suuri.

Kun ”Land management” on komissio 7:n toiminnassa jäänyt vähemmälle, on ollut lohduttavaa havaita, että komission 8 Spatial Planning and Development puheenjohtaja Alankomaiden **Marije Louwisma** on ottanut enemmän roolia tilusjärjestelyihin liittyvissä kansainvälisissä asioissa.

### **Kalle Kontinen**

MIL:n FIG komission 7 edustaja

# HALLITUKSEN

## uusi jäsen esittäytyy



### Onni Nurkka

Olen kolmannen vuoden rakennetun ympäristön opiskelija Aalto-yliopistosta. Maanmittarikillan puheenjohtajana olen samalla killan edustajana MIL:n hallituksessa. Vapaa-ajallani tykkään puuhastella aktiivisesti vapaaehtoishommien parissa sekä kuunnella musiikkia ja soittaa kitaraa. Espoossa syntynään, mutta Vantaalla suurimman osan elämästäni asuneena oli kiva muuttaa pari vuotta sitten takaisin Espooseen, tällä kertaa Otaniemeen. Myös uusien kaupunkien kokeminen on aina ollut lähellä sydäntä ja odotankin, että milloin pääsen seuraavan kerran lomailemaan ja tutustumaan johonkin uuteen kaupunkiin.

# Kevätkokous

## SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY KEVÄTKOKOUKSEN 2021 ESITYSLISTA

**Aika** Torstaina 15.4.2021 klo 17.30  
**Paikka** Teams-kokous. Fyysinen kokous MML neuvotteluhuoneessa Toimitus, osoite Opastinsilta 12, Helsinki  
**Läsnä** Läsnäolijat kirjataan liitteeseen I.

**1 § Kokouksen avaus**

**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 neljatoista päivää ennen kokousta. Esityslista liitteineen on julkaistu MILA:ssa 1/2021.
- Esitys Kevätkokous toteaa kokouksen laillisesti kokoon kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.
- 5 § Työjärjestyksen hyväksyminen**
- Esitys Hyväksytään esityslistan työjärjestys.
- 6 § Hallituksen kertomus liiton toiminnasta vuodelta 2020**
- Toimintakertomus vuodelta 2020 (liite 2).
- Esitys Kevätkokous hyväksyy liitteen mukaisen toimintakertomuksen.
- 7 § Tilinpäätöksen vahvistaminen ja vastuuvapauden myöntäminen**
- Tilikertomus, tuloslaskelma ja tase vuodelta 2020 (liite 3).
- Esitys Kevätkokous päättää tili- ja vastuuvapauden myöntämisestä.
- 8 § Sääntöjen muutos**
- Hallitus on päättänyt modernisoida liiton sääntöjä. Sääntömuutosehdotus on julkaistu osoitteessa [www.milry.fi](http://www.milry.fi).
- Esitys Kevätkokous hyväksyy sääntömuutoksen.
- 9 § Jäsenhankintatoiminnan tehostaminen**
- Hallitus on työstänyt suunnitelmaa jäsenhankinnan tehostamisesta sekä jäsenetujen ja -tapahtumien kehittämisestä. Suunnitelma esitetään kevätkokoukselle.
- 10 § Seuraava kokous**
- Esitys Seuraava kokous on syksyllä Paikkatietomarkkinoiden yhteydessä.
- 11 § Muut mahdolliset asiat**
- 12 § Kokouksen päättäminen**
- MIL ry hallitus

---

## LIITE 2: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2020

### 1. Yleistä

Liiton toimintasuunnitelma vuodelle 2020 hyväksyttiin syyskokouksessa 18.11.2019.

Liiton tehtäviä ovat:

- Esitysten ja lausuntojen antaminen sidosryhmille alaa koskevista ammatillisista ja taloudellisista asioista
- Koulutustilaisuuksien ja -tapahtumien sekä ammatillisten opintomatkojen järjestäminen sekä yhteistoiminta Aalto-yliopiston, 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 2020 liiton käytännön toiminta hoidettiin vakiintuneesti hallituksen omin voimin.

MIL:n vuoden 2020 kirjanpidon ja tilinpäätöksen tekemisestä vastasi Kervan Tilikate Marita Saukkonen. Vuoden 2020 hallitus valitsi keskuudestaan taloudenhoitajan (Hanna Lauhkonen), joka vastaa liiton maksuliikenteestä, sihteerin (Katri Nuuja), joka vastaa liiton sähköpostiosoitteen liikenteestä ja muusta tiedottamisesta sekä jäsenrekisterivastaavan (Sini Pekkala), joka vastaa jäsenrekisteristä. IT-vastaavaksi valittiin Mikko Hovi.

Liiton verkkosivujen käyttöä kehitettiin ja tuotettiin lisää sisältöä. Twitterin käyttöä jatkettiin.

Maanmittarikillan kanssa jatkettiin läheistä yhteistyötä.

Vuosi 2020 poikkesi huomattavasti aikaisemmista vuosista maaliskuussa 2020 iskeneen koronapandemian takia. Suunniteltuja tapahtumia jouduttiin perumaan ja toimintatapoja muuttamaan muullakin tavoin.

### 2. Liiton kokoukset

#### **Kevätkokous**

Liiton kevätkokous pidettiin 18.3.2020 Helsingissä.



## Syyskokous

Liiton syyskokous pidettiin 26.11.2020 Helsingissä ja Teams-sovelluksella.

## 3. Hallitus

### Kokoukset

Liiton hallitus kokoontui 6 kertaa varsinaiseen kokoukseen.

### Muu toiminta:

MIL on ollut vetäjän roolissa Maanmittausalan yhdistysten neuvottelukunnassa (MYN) jonka tehtävänä on kehittää yhdistysten ja liiton yhteistoimintaa sekä avustaa yhdistysten omaa toimintaa. Vuoden 2020 aikana neuvottelukunta ei ole kokoontunut.

## 4. Kansainvälinen toiminta

### Pohjoismaat ja Baltia

Pohjoismaiden yhdysmieskokous pidettiin videokokouksena 13.8.2020, kokoukseen osallistui Suomesta Mikael Still.

Pohjoismaisten ja Viron yhdistysten vuosikokouksissa ovat liittoa edustaneet:

- Tanska, Nyborg, 30.1.–1.2.2020, Mikael Still
- Viro, Tallinna, 6.–7.3.2020, Hanna Lauhkonen, Sini Pekkala

### FIG (International Federation of Surveyors)

FIG Working Week 2020 peruuntui koronapandemian takia.

FIG:n komissioyhdyshenkilöinä ovat toimineet:

1. Professional Standards and Practice  
Kalle Konttinen
2. Professional Education  
Kirsikka Riekkinen
3. Spatial Information Management  
Tarja Myllymäki
4. Hydrography  
Jyrki Mononen
5. Positioning and Measurement  
Pasi Häkli
6. Engineering Surveys  
Pasi Laurila
7. Cadastre and Land Management  
Kalle Konttinen
8. Spatial Planning and Development  
Hanna Mattila
9. Valuation and the Management of Real Estate  
Saija Toivonen
10. Construction Economics and Management  
Ei yhdyshenkilöä.

### CLGE, (The Council of European Geodetic Surveyors)

*Yleiskokoukset:*

- CLGE GA, Skopje, Pohjois-Makedonia 2.–4.4.2020; peruuntui koronapandemian takia.

- 
- CLGE GA, Ateena, Kreikka 18.–19.9.2020  
MAKLI:n edustaja osallistui jälkimmäiseen kokoukseen videon välityksellä.

## 6. Tiedotustoiminta

### Maankäyttö

MIL on Maankäyttö ry:n perustajajäsen. Maankäytön sääntömääräinen vuosikokous pidettiin 9.6.2020.

Maankäyttölehti ilmestyi vuoden aikana neljä kertaa. Lisäksi käyttäjätunnuksiin perustuva DIGI-versio lanseerattiin vuoden 2020 aikana. Lehden päätoimittajana toimi Ari Laitala.

### MILA

Liiton sisäinen tiedostuslehti MILA ilmestyi kolme 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 järjestää Maanmittauspäivät yhdessä MAKLI:n kanssa yhteisen yhdistyksen Maankäyttö ry:n kautta. Maanmittauspäivät oli suunniteltu pidettäväksi 18.–19.3.2020 Helsingin Paasitor-

nissa. Tapahtumaan oli ilmoittautuneena 400 henkilöä. Koronapandemian takia tapahtuma ensin siirrettiin syyslokakuun vaihteeseen ja lopulta peruttiin kokonaan. Liiton edustajat järjestytoimikunnassa oli Mikael Still, Kimmo Sulonen ja Nina Heiska.

Muun muassa Maanmittauspäivien peruuntumisen takia Maankäyttö ry:n alijäämä oli vuonna 2020 noin 43 000 €.

### Syyspäivän täräys

Tapahtuma peruuntui koronapandemian takia.

## 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 oli + 4 925,74 euroa. Positiivinen tulos oli lähinnä seurausta siitä, että peruuntuneisiin tapahtumiin oli budjetoitu kustannuksia. Nämä kustannukset jäivät toteuttamatta.

Vuoden 2020 ja aikaisempien vuosien ylijäämien sekä rahastojen suotuisan arvomuutoksen ansiosta liiton talous on vakaalla pohjalla. Jäsenmäärän pieneminen ja jäsenmaksujen keräämisen haasteellisuus uhkaavat kuitenkin jossain määrin toimintaa pitkällä aikavälillä.

Jäsenmaksu 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 (puolisojäsenistä toisen maksu, vanhempainvaapaalla oleva jne) on ollut eläkeläisten maksun suuruinen. Nuorilta ja kunniajäseniltä jäsenmaksua ei peritä. Vastavalmistuneen alennettu jäsenmaksu on 40 euroa/vuosi kahden vuoden ajan.

## 10. Toimielimet

### Hallitus ja hallituksen jäsenen toimikausi

- Mikael Still, puh.joht. 2019–2020

- Karin Kolis 2010–2021
- Mikko Hovi 2019–2020
- Kimmo Sulonen 2019–2020
- Katri Nuuja 2019–2020
- Sini Pekkala, 2019–2020
- Hanna Lauhkonen, 2019–2020
- Katja Palmu 2020–2021

### Tekniikan museon maanmittausalan museotoimikunta

- Ossi Jokinen

## 11. Muut edustukset

### Maankäyttö ry:n hallitus

- Jäsenet: Mikael Still, Karin Kolis, Katri Nuuja
- Varajäsenet: Katja Palmu, Hanna Lauhkonen, Petri Rönholm
- Vuosikokousedustaja: Mikko Hovi

### Maankäyttö ry:n tilintarkastaja

Kari Leppäaho

### Maankäyttö ry:n taloudenhoitaja

- Karin Kolis

### Maanmittausalan Yhdistysten Neuvottelukunta, MYN

- Mikael Still

### Rakennustietosäätiön edustajisto

- Mikael Still
- Kimmo Sulonen, varajäsen

### Liiton toiminnantarkastajat

- Kari Leppäaho
- Kalle Konttinen
- Jukka Laitila, varalla
- Pekka Halme, varalla

## 12. Henkilöstö

Liitolla ei ole palkattua henkilöstöä.

## 13. Kehittäminen

Vuodesta 2019 alkaen MIL ja MAKLI ovat selvittäneet mahdollista yhdistymistä. Hallitus nimesi tätä varten työryhmän, johon kuului Mikael Still, Katri Nuuja ja Kimmo Sulonen. Yhdessä MAKLI:n nimeämän työryhmän kanssa tehtiin taustadokumentti liittojen toiminnasta nykyhetkellä ja lähitulevaisuudessa. Syyskokouksen päätöksen perusteella alkuvuonna 2020 tehtiin jäsenkysely. Kyselyyn vastasi 94 jäsentä. Myön-

teisesti yhdistämiseen suhtautui n 60 % vastanneista, kielteisesti n 25 % ja neutraalisti n 15 %.

Selvitystyötä on jatkettu vuoden 2020 aikana. Loppuvuonna 2020 sovittiin MAKLI:n kanssa, että otetaan aikalisä ja päätetään jatkosta noin vuoden sisällä.

## 14. Liiton jäsenistö

Kokouksessaan 29.1.2020 liiton hallitus erotti sääntöjen mukaan 9 jäsentä, jolla oli jäsenmaksu maksamatta kahdelta vuodelta. Lisäksi on vuoden 2020 aikana panostettu jäsenrekisterin tietojen ajantasaistamiseen.

Liiton jäsenmäärä 31.12.2020 (yhteensä 758 jäsentä):

- eläkeläisjäseniä 160
- kunniajäseniä 6
- nuoria jäseniä 187
- varsinaisia jäseniä 405

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Kunniajäseniä	6	6	6	5	6	4	5	6	6	6	6
Varsinaisia jäseniä	510	496	451	504	488	467	451	414	457	417	405
Eläkeläisjäseniä	164	165	157	165	166	172	171	165	172	169	160
Nuoria jäseniä	181	179	171	169	174	190	223	234	206	215	187
Työttömiä	1	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0
<b>Yhteensä</b>	<b>862</b>	<b>847</b>	<b>785</b>	<b>833</b>	<b>834</b>	<b>833</b>	<b>850</b>	<b>819</b>	<b>841</b>	<b>807</b>	<b>758</b>

LIITE 3: SUOMEN MAANMITTAUSINSINÖÖRIEN LIITTO RY  
TULOSLASKELMA JA TASE VUODELTA 2020

<b>TULOSLASKELMA</b>	<b>I.I. – 31.12.2020</b>	<b>I.I. – 31.12.2019</b>
<b>Varsinainen toiminta</b>		
<b>Tuotot</b>		
Tuotot	0,00	0,00
Tuotot yhteensä	0,00	0,00
<b>Kulut</b>		
Jäsenkulut	-16 712,22	-17 447,50
Vuokrakulut	-1 56,60	-1 25,40
Matkakulut	-1 149,95	-1 064,15
Kokoukset	-1 544,60	-5 876,24
Muut kulut	-3 979,96	-5 384,60
Kulut yhteensä	-23 543,33	-29 897,89
<b>Tuotto-/Kulujäämä</b>	<b>-23 543,33</b>	<b>-29 897,89</b>
<b>Varainhankinta</b>		
Tuotot	27 653,00	27 105,00
Varainhankinta yhteensä	27 653,00	27 105,00
<b>Tuotto-/Kulujäämä</b>	<b>4 109,67</b>	<b>-2 792,89</b>
<b>Sijoitus- ja rahoitustoiminta</b>		
Tuotot	816,07	709,42
Sijoitus- ja rahoitustoiminta yhteensä	816,07	709,42
<b>Tuotto-/Kulujäämä</b>	<b>4 925,74</b>	<b>-2 083,47</b>
<b>Tilikauden tulos</b>	<b>4 925,74</b>	<b>-2 083,47</b>
<b>Tilikauden ylijäämä (alijäämä)</b>	<b>4 925,74</b>	<b>-2 083,47</b>

# KEVÄTKOKOUS

<b>TASE</b>	<b>31.12.2020</b>	<b>31.12.2019</b>
-------------	-------------------	-------------------

## Vastaavaa

### PYSYVÄT VASTAAVAT

Aineettomat hyödykkeet	5 218,45	5 218,45
Sijoitukset	3 048,00	3 048,00

### VAIHTUVAT VASTAAVAT

Rahoitusarvopaperit	66 818,81	66 818,81
Rahat ja pankkisaamiset	76 268,08	71 342,341
	<b>151 353,34</b>	<b>146 427,60</b>

## Vastattavaa

### OMA PÄÄOMA

Ed. tilikausien ylijäämä (alijäämä)	146 427,60	148 511,07
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	4 925,74	-2 083,47
	<b>151 353,34</b>	<b>146 427,60</b>

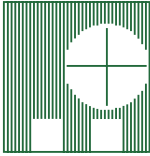


## Haluatko osallistua FIG e-Working Weekiin?

MIL maksaa 15 jäsenen ja 5 opiskelijan osallistumiset 20.–25.6.2021 järjestettävään FIG e-Working Week -tapahtumaan.

Jos haluat osallistua tapahtumaan, sinun tulee viimeistään 19.4.2021 ilmoittautua osoitteella [toimisto@milry.fi](mailto:toimisto@milry.fi) ja tällä perusteella MIL hoitaa ilmoittautumiset keskitetysti. Paikat täytetään ilmoittautumisjärjestyksessä, kuitenkin niin, että MIL:n komissioedustajat ovat etusijalla.

Lisätietoja tapahtumasta: [fig.net/fig2021/](http://fig.net/fig2021/)



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

**MIL**

## HALLITUS 2021

### Puheenjohtaja:

Mikael Still

Maanmittauslaitos Lohja,

040 776 0834

*mikael.still@maanmittauslaitos.fi*

Onni Nurkka

Maanmittarikelta

*onni.nurkka@aalto.fi*

### Jäsenet:

Mikko Hovi

Liikenne- ja viestintävirasto

Traficom, 040 548 1809

*mikko.hovi@iki.fi*

Katri Nuuja

Väylävirasto, 0400 455 499

*katri.nuuja@vayla.fi*

Karin Kolis

Porvoon kaupunki, 040 660 2303

*karin.kolis@porvoo.fi*

Katja Palmu

LandPro Oy

*katja.palmu@landpro.fi*

Hanna Lauhkonen

Maanmittauslaitos, 040 7767 279

*hanna.lauhkonen@maanmittauslaitos.fi*

Sini Pekkala

Imatran kaupunki

*sini.pekkala@imatra.fi*

Kimmo Sulonen

Hämeenlinnan kaupunki, (03) 621 2406

*kimmo.sulonen hameenlinna.fi*

## TOIMISTO


Postiosoite:

PL 14

00521 Helsinki

*toimisto@milry.fi*

*www.milry.fi*

 *@maanmittarit*

## MIL:n kansainväliset jäsenyydet



International  
Federation of Surveyors  
FIG

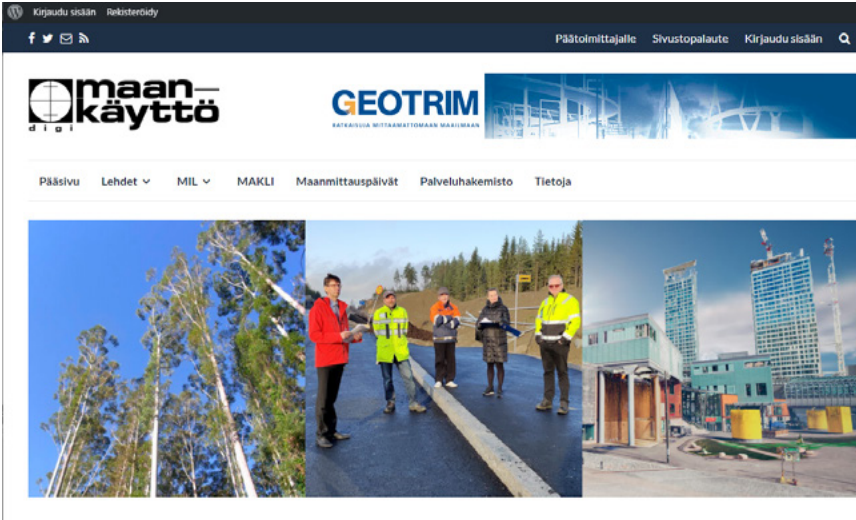


Comité de Liaison des  
Géomètres Européens  
CLGE

Pohjoismaiden maanmittareiden  
yhdistysneuvosto



Posti Green



Varmista lukuoikeutesi Maankäytön DIGI-versioon osoitteessa  
[maankaytto.fi/wp](https://maankaytto.fi/wp)  
toimittamalla ajantasainen  
sähköpostiosoitteesi MIL:n jäsenrekisteriin:  
[toimisto@milry.fi](mailto:toimisto@milry.fi)

## Taphtumia

- **FIG e-Working Week**, virtuaali-tapahtuma 21.–24.6.2021. Early Bird -ilmoittautuminen auki 3,5 asti [fig.net/fig2021/registration.htm](https://fig.net/fig2021/registration.htm)