

JÄSENLEHTI

HELSINGIN Rakennusmestarit ja -insinöörit 2021



**Korkeaa rakentamista
Vanhankaupunginlahdella**

SISÄLTÖ 2021

Kaisantunnelin rakentaminen käynnistyi Helmikuun MESTARI-ILTA	3 3
Espoo palkitsi Ammattiopisto LIVE:n rakennuksen Suuri Kasin katutyö alkoi tammikuussa	4 4
RALA Kuivaketju10-statusten myöntäminen alkaa	5
Green deal -sopimuksella tehoa KALVOMUOVI KIERTOON rakentamisessa	6
Rakennusalan Mestari-kisälli-työssäoppimisohjelma laajenee	7
Mustikkamaan lämpöluolia täytetään vedellä Sähkönumerot.fi ja LVI-INFO.fi mukaan RT-urakoitsijan tuotetieto- sovellukseen	8 8
Helsingin Satamaan lisää aurinkoenergiaa KUPE:n valokuvauskilpailu KERRO VINKKISI kilpailuohjeiksi	9 9
Yhdistyksen hallituksessa kolme uutta jäsentä	10
YHDISTYS tiedottaa	12
URHEILUA	14



Helsinkiläisiä viime vuonna ilahduttanut merikotkapari on viettänyt syksyn ja alkutalven tiiviisti Vanhankaupunginlahdella ja kohentanut pesäänsä Lopin saarella tulevaa pesimäkautta varten. Merikotkaparin pesintärauhan takaamiseksi Lopin saaren läheisyydessä ei tulisi liikkua tänäkään vuonna talvikaudella. Vaikka merikotkan pesinnän häiriöherkin vaihe ajoittuu vasta maaliskoukokuulle, tulisi Lopin saari kiittää kauempaa myös alkutalvesta.
Kuva: Otso Häärä



Helsingin Rakennusmestarit
ja -insinöörit AMK ry
perustettu 1906

VASTAAVA TOIMITTAJA

Sirkka Saarinen
sph.saarinen@gmail.com

TOIMITUS JA YHDISTYKSEN TOIMISTO

Malminkatu 16
00100 Helsinki

käyntiosoite:

Malmirinne 3 B, 3. krs
Puh. (09) 646 343
info@hrmy.fi
Järjestösihteeri Sanna Eronen
sanna.eronen@hrmy.fi

TAITTO

PunaMusta Oy,
Sisältö- ja suunnittelupalvelut

PAINOPAIKKA

 punamusta Forssa

www.hrmy.fi

Yhdistyksen jäsenlehden aineisto
joko suoraan toimistolle tai
päätoimittajalle osoitteella:
sph.saarinen@gmail.com

Jäsenlehti on
luettavissa myös
yhdistyksen
kotisivulla
pdf-muodossa.



HRMY JÄSENLEHTI 2021

Ilmestymispäivä	Aineiston viimeinen jättöpäivä
1/2021	4.1. 10.12.
2/2021	1.2. 11.1.
3/2021	1.3. 8.2.
4/2021	31.3. 9.3.
5/2021	3.5. 12.4.
6/2021	1.9. 11.8.
7/2021	1.10. 10.9.
8/2021	1.11. 11.10.
9/2021	1.12. 9.11.

Kaisantunneli rakennetaan nykyisen jalankulkutunnelin pohjoispuolelle. Tunnelit yhdistetään yhdyskäytävällä. Rakentaminen alkoi tammikuussa 2021 ja kestää arviolta runsaat kaksi vuotta.
Havainnekuva: Sitowise ja Lindroos Architects

Kaisantunnelin rakentaminen käynnistyi

Helsingin päärautatieasemalla ratapihan alittavan kävely- ja pyöräilytunnelin, Kaisantunnelin, rakennustyöt alkoivat tammikuun alussa. Erityisesti itä-länsisuuntaista pyöräliikennettä nopeuttavan tunnelin arvioidaan olevan käytössä maaliskuussa 2023.

Tunnelin päät tulevat olemaan Töölönlahdenkadulla ja Kaisaniemenpuiston lounaiskulmassa. Tunneli rakennetaan nykyisen jalankulkutunnelin pohjoispuolelle. Tunneleilla on yhteinen sisäänkäynti itäpäässä. Työmaa käynnistyi maanpoistolla, louhintaan edetään alkuvuoden aikana.

Kaisantunneli on noin 220 metriä pitkä, noin 8 metriä

leveä ja 3 metriä korkea. Pyöräkaista on 4 metriä leveä ja jalankulkukaista 3,5 metriä leveä. Kaistat erotetaan toisistaan reunakivillä.

Tunnelin yhteyteen tulee HKL:n omistama pyöräkeskus ja pyöräpysäköinti noin 1500 polkupyörälle.

Kaisantunnelin urakoitsija on Destia ja tilaaja Helsingin kaupunki.

HELMIKUUN MESTARI-ILTA

maanantaina 8.2.2021

Helmikuun Mestari-ilta on **PERUTTU** Covid-19-tartuntariskin vuoksi. Kotisivujen hrmy.fi kautta saat ajankohtaista tietoa yhdistyksen tapahtumista.

Hallitus

Espoo palkitsi Ammattiopisto LIVE:n rakennuksen

Espoon rakennuslautakunta ja rakennusvalvontakeskus palkitsivat Ammattiopisto LIVE:n Leppävaaran rakennuksen Hurraa-palkinnolla. Keilaniemessä sijaitseva Raaden hammas-rakennuksen laajennus ja peruskorjaus sai kunniamaininnan.

Palkitsijat kiittivät Invalidisäätiön rakennuttama Ammattiopisto LIVE:n hienoa arkkitehtuuria ja vaikuttavia sisätiloja. Kaunis rakennus on istutettu esimerkillisesti maastoon ja ympäristöön. Oppilaitoksen julkisivuja verhoavat keraamiset

lämpimänsävyiset putkiprofiilit, ja sisäpiha-alueen puolella puuverhoillut julkisivupinnat kaareutuvat saumattomasti katokseksi.

Kohteen suunnittelusta vastasi Linja Arkkitehdit Oy ja pääurakoitsijana toimi Arkta Rakennuskultti Oy.



Kuva: Kuvio Oy

Suuri Kasin katutyö alkoi tammikuussa

Kalliossa ja Töölössä alkoi tammikuussa suuri katutyö, joka ulottuu kolmelle eri kadulle raitiolinja 8:n reitillä. Sen vuoksi Caloniuksen-, Runebergin- ja Helsinginkadun peruskorjaus on nimetty Kasin katutöiksi.

Hankkeen pääurakoitsija on Louhinta-hiekka Oy. Ensimmäiseksi uusitaan vesijohdot ja viemäreitä pienillä työmaa-alueilla. Keväällä työmaa-alueet laajenevat huomattavasti. Tällöin raitioliikenteeseen on tulossa mittavia poikkeusjärjestelyjä. Työ valmistuu suunnitelman mukaan vuonna 2022.

Katuremontin yhteydessä uusitaan kadun alla olevat putket ja kaapelit, ja kadun pintarakenteet uusitaan. Kaarlenkadulla vesiputket on rakennettu vuonna 1909 ja Caloniuksenkadulla vuonna 1926. Vesihuollon linjoja rakennetaan 1600 metriä ja viemäriputkia 2000 metriä.

Perusparannuksen jälkeen raitiolinja 8 kulku nopeutuu ja se pysyy entistä paremmin aikataulussa. Kävelijöiden ja pyöräilijöiden on miellyttävämpää ja turvallisempaa kulkea uusituilla kaduilla. Kaduille rakennetaan esimerkiksi noin kilometrin verran yksisuuntaista pyörätietä ja suojetiet uusitaan. Uutta ratikkakiskoa rakennetaan 2500 metriä.



Kuva: Helsingin kaupunki / Lagom Oy

Kolme urakka-alueita kartalla.

Töiden etenemistä voi seurata kotisivujen www.kasinkatutyot.fi ja Facebook-sivujen kautta www.facebook.com/kasinkatutyot



Kuva: Vesa Veikko Sakari

RALA Kuivaketju10-statususten myöntäminen alkaa

Rakentamisen aikainen Kuivaketju10-status on uusi, Rakentamisen Laatu RALA ry:n kohteelle myöntämä puolueeton ja todennettu osoitus siitä, että sen rakentamisessa on noudatettu Kuivaketju10-toimintamallia systemaattisesti koko hankkeen ajan, tilaamisesta käyttöönottoon.

Kuivaketju10-toimintamallin systemaattisen noudattamisen ansiosta Kuivaketju10-status -kohteissa rakentamisen aikaisen kosteusvaurion riski on merkittävästi pienentynyt. Tällä on positiivinen vaikutus takuukorjausten määrään ja kohteen elinkaarikustannuksiin sekä valmiin kohteen terveellisyyteen.

Kuivaketju10-toimintamallissa kosteusriskien hallinta perustuu ketjuun, jossa riskit torjutaan rakennusprosessin kaikissa vaiheissa ja torjunnan onnistuminen todennetaan luotettavalla tavalla. Kymmenen keskeisimmän kosteusriskin hallinnalla vältetään yli 80 prosenttia kosteusvaurioiden seurannaiskustannuksista.

RALA myöntää Kuivaketju10-statusuksen Kuivaketju10-sähköiseen järjestelmään tehdyn todentamisen perusteella. Status voidaan myöntää vain hankkeelle, jonka rakentamisen aikana on hyödynnetty Kuivaketju10-sähköistä järjestelmää. Aie hakea statusta pitää kirjata jär-

jestelmään jo projektin perustamisvaiheessa.

Statusa voi hakea, kun projektin käyttöönotto vaihe on dokumentoitu. Hakemuksen tekee tilaaja. Hakemuksen saavuttua RALAn asiantuntija arvioi kohteen Kuivaketju10-status -kriteeristöä vasten. Status evätään, jos kriteeristössä edellytetyt asiat eivät toteudu hankkeessa tai esitetty dokumentaatio on puutteellinen.

Kriteeristö on esitetty **RALAn verkkosivuilla**. Ensimmäistä versiota kriteeristö-

töstä tullaan kehittämään edelleen käytännön kokemusten pohjalta.

Status myönnetään kerralla koko rakentamisen ajalle ja se on voimassa takuuajan (2 vuotta) päättymiseen asti. Kohteet, joille on myönnetty Kuivaketju10-status, julkaistaan RALAn verkkosivuilla ja niiden omistajalla on oikeus käyttää Kuivaketju10-status -merkkiä kohteen markkinoinnissa.

Kuivaketju10 on toimintamalli, jolla vähennetään kosteusvaurioiden riskiä rakennusprosessin eri vaiheissa koko rakennuksen elinkaaren ajan.

Rakentamisen Laatu RALA ry on puolueeton suomalaisen rakennetun ympäristön laatua ja vastuullisuutta sekä rakennusalan läpinäkyvyyttä edistävä asiantuntijaorganisaatio. RALAn palvelut parantavat rakentamisen laadun ja terveen kilpailun edellytyksiä. Lisäksi RALA kerää, tulkitsee ja julkaisee luotettavaa ja läpinäkyvää tietoa alan yritysten laadusta ja vastuullisesta toiminnasta. www.rala.fi

Green deal -sopimuksella tehoa

Kalvomuovi kiertoon rakentamisessa

Pakkausteollisuus ja rakentaminen ovat kaksi suurinta muovien käyttäjä Euroopassa ja Suomessa. Suoraan rakentamiseen käytetään noin 20 prosenttia kaikesta muovista, minkä lisäksi muovia on rakennustuotteiden pakkauksissa, työmaiden sääsuojauksissa sekä rakennuksissa olevissa huonekaluissa ja laitteissa.



Kalvomuoveja käytetään rakennustuotteiden pakkaamiseen ja sisäsuojaukseen. Tavoitteena on, että kalvomuovien raaka-aineesta 40 prosenttia on kierrätettyjä kalvomuoveja vuoden 2027 loppuun mennessä.



Kalvomuovien erilliskeräyksestä on nyt solmittu green deal -sopimus. Sopimuksen ansiosta erilliskerätty kalvomuovi päätyy nykyistä tehokkaammin kierrätykseen ja kierrätysraaka-aineeksi kalvomuovien tuotantoon ja palautuu tuotteina takaisin markkinoille. Lisäksi sopimukseen liittyvät yritykset sitoutuvat hyödyntämään nykyistä enemmän kierrätysmateriaaleista valmistettuja tuotteita.

Suomen muovijättemäärän on ennakoitu kasvavan nykytasosta jopa 18 prosenttia vuoteen 2030 mennessä. Vuonna 2020 muovijä-

tettä arvioidaan syntyvän lähes 315 000 tonnia. Rakentamisessa syntyvä muovijäte hyödynnetään nykyisin lähinnä energiantuotannossa. Muovien lajittelu rakennustyömaalla tai niiden erottelu käsittelylaitoksessa on edellytys sille, että niistä voidaan valmistaa hyvälaatuista kierrätysraaka-ainetta.

Yhdeksän allekirjoittajaa

Laajan, koko arvoketjun kattavan Rakentamisen muovit green deal -sopimuksen ovat allekirjoittaneet ympäristöministeriö, Rakennusteol-

isuus RT ry, Suomen Kuntaliitto ry, Kemianteollisuus ry, Muoviteollisuus ry, Ympäristöteollisuus ja -palvelut YTP ry, Teknisen Kaupan liitto ry (TKL), Sähköteknisen Kaupan liitto ry (STK) ja rakennus- ja sisustustarvikekaupan liitto RASI ry. Sopimus on voimassa vuoteen 2027.

Green deal on vapaaehtoinen sopimus valtion ja elinkeinoelämän tai kuntien välillä. Tavoitteena on yhdessä edistää kestävä kehityksen tavoitteita etsimällä ratkaisuja ilmastonmuutoksen hillitsemiseksi ja kiertotalouden edistämiseksi.

Rakennusalan Mestari-kisälli-työssäoppimisohjelma laajenee

Vuonna 2019 lanseeratun Mestari-kisälli-työssäoppimisohjelman seuraava haku nuorille käynnistyy keväällä 2021. Skanska, ja nyt myös YIT ja Peab tulevat tarjoamaan noin 10 työssäoppimispaikkaa rakennusalasta kiinnostuneille nuorille.

Rakennusyritysten lisäksi mukana ovat Rakennusliitto ja Barona.

Mestari-kisälli-työssäoppimisohjelma toteutetaan pääkaupunkiseudulla Skanskan, YIT:n ja Peabin työmailla. Samalla selvitetään mahdollisuuksia laajentaa työssäoppimisohjelmaa myöhemmin myös muualle Suomeen.

Yritykset tarjoavat kuuden kuukauden määräaikaisen työsopimuksen, jonka aikana nuoret tutustuvat työmaaharjoittelussa rakentamisen tehtäviin pääkaupunkiseudun työmailla kokeneiden ammattilaisten ohjauksessa.

Mestari-kisälli-työssäoppimisohjelma on kohdennettu nuorille,

jotka oppivat paremmin tekemällä kuin koulun penkillä istuen. Työssäoppimisen kautta nuori, jolla on potentiaalia, mutta ei selkeää urasuunnitelmaa tai keinoja mielekkään työn löytämiseksi, voi päästä kiinni työelämään.

”Nuorten jääminen työelämän tai koulutuksen ulkopuolelle voi pahimmassa tapauksessa johtaa syrjäytymiseen ja tulee toteutuessaan myös yhteiskunnalle kalliiksi. Ohjelman ensimmäisen kierroksen tulokset olivat todella rohkaisevat ja motivoivat. Nyt pallo on lähtenyt pyörimään ja mukaan ovat tulleet YIT ja

Peab. Kannustan muitakin yrityksiä liittymään joukkoon ja lähtemään rohkeasti mukaan”, sanoo Skanska Talorakennus Oy:n aluejohtaja *Ippo Luhtala*.

”On erinomaista, että Mestari-kisälli ohjelma laajenee ja osoittaa toimivan tavan rekrytoida nuoria rakennusalalle. Se kertoo yhteiskuntavastuusta ja toisaalta fiksusta linjasta katsoa tulevaisuuteen satsaten oman työvoiman lisäämiseen sekä laadukkaan rakentamisen vahvistamiseen. Lisää tällaista”, kannustaa Rakennusliiton koulutuspäällikkö *Juhani Lohikoski*.



Kuva: Skanska Oy

Mustikkamaan lämpöluolia täytetään vedellä

Helen alkoi vuoden 2020 lopulla täyttää Suomen suurinta, Mustikkamaalla sijaitsevaa lämpövarastoa vedellä. Täyttäminen kestää yli kolme kuukautta. Mustikkamaan lämpöluolat vihitään käyttöön kesällä.

Mustikkamaan alla 80 metrin syvyydessä on kaksi käytöstä poistettua öljyluolaa, joita Helen nyt siis täyttää vedellä. Jatkossa luolat palvelevat kaukolämpöverkon asiakkaita tasaamalla kulutushuippuja vuoden ympäri.

Esimerkiksi jätevesien ja kiinteistöjen hukkalämpöä on mahdollista muuntaa kaukolämmöksi, varastoida lämpöluolien veteen ja vapauttaa käyttöön tarpeen vaatiessa. Lämpö ei karkaa omia aikojaan, sillä kymmenien metrien kallioperä toimii oivallisena eristeenä.

Maanalainen toteutus vaatii aivan erityistä osaamista. Vastaavanlaisia ei ole käytössä Suomen ulkopuolella.

Luolien kokonaistilavuus on 320 miljoonaa litraa. Veteen mahtuva lämpö vastaa 25 000 kaksion ympäri-voitista lämmittämistä.

Helenillä on lukuisia muitakin energian kierrätystä edistäviä hankkeita kuten Sörnäisten ja Esplanadin alaiset mittavat lämpöpumppulaitokset sekä Vuosaareen rakenteilla oleva, meriveden lämpöä hyödyntävä laitos.

- Kahteen Mustikkamaan kallioluolaan varastoidaan kaukolämpöä. Luolaveden lämpötila vaihtelee 50–90 °C:een välillä.
- Luolavaraston tehollinen tilavuus on 260 000 kuutiometriä ja energiakapasiteetti noin 11 500 MWh. Lataus- ja purkausteho on 120 MW.
- Lämpöluolan purkaminen tai lataaminen täydellä teholla kestää neljä vuorokautta
- Lämpöluolat vähentävät Helenin hiilidioksidipäästöjä 21 000 tonnia vuodessa. Varastoidun lämmön avulla voidaan tasata kysyntäpiikkejä ja siten leikata fossiilista lämmöntuotantoa esimerkiksi kylminä talvipäivinä.
- Mustikkamaan lämpöluolat saadaan tuotantokäyttöön kesällä 2021.
- Helenillä on suunnitteilla lämpöluola myös Kruunuvuorenrantaan. Tämä energian kausivarasto toimisi eri periaatteella kuin Mustikkamaan lämpövarasto.

Sähkönumerot.fi ja LVI-INFO.fi mukaan RT-urakoitsijan tuotetieto -sovellukseen

Sähkönumerot.fi- ja LVI-INFO.fi-palvelun tuotteet löytyvät nyt Rakennustieto Oy:n ylläpitämästä RT urakoitsijan tuotetieto -sovelluksesta. Päivityksen myötä sovelluksesta löytyy yli 500 000 rakennusalan tuotteen tuotetiedot.

RT urakoitsijan tuotetieto -sovellus parantaa oleellisesti rakennushankkeen osapuolien yhteistyötä tuotetiedon hallinnassa. Sovelluksella dokumentoidaan rakennus-

hankkeessa käytetyt tuotteet sekä tuotetaan rakennuksen tuoteseloste digitaalisesti.

”RT urakoitsijan tuotetieto vastaa rakennusprosessin eri osapuolten tuotetiedon tarpeisiin mahdollistaen elinkaarenaikaisen tiedonhallinnan ja sähköisen luovutuksen. Kolmen rakennusalan vakiintuneen tietopalvelun yhteistyö palvelee siten rakennustuoteteollisuutta, urakoitsijoita ja kauppa sekä lopulta

tilaajia. LVI- ja sähkötuotteiden välittäminen on tullut mahdolliseksi uuden modernin teknologian ja tuotetietokantojen hyvän sisällön avulla.”, sanoo Rakennustiedon toimitusjohtaja *Laura Apilo*.

Palvelussa on tällä hetkellä aktiivisena 468 työmaata, joissa on yhteensä 11 453 urakkaa. Palvelun kautta on merkitty yhteensä jo yli 15 000 rakennustuotetta asennetuksi.

Helsingin Satamaan lisää aurinkoenergiaa

Helsingin Satama kasvattaa uusiutuvan energian tuotantoaan ja lisää mittavasti aurinkopaneeleja sekä Vuosaaren satamaan että Länsiterminaali 2:lle. Voimalat tulivat käyttöön vuodenvaihteessa.

Helsingin Sataman tavoitteen mukaan sen oma toiminta on 100 % hiilineutraalia vuoteen 2035 mennessä. Vaativa tavoite on mahdollista saavuttaa, kun energiankulutusta

vähennetään huomattavasti, ja jäljelle jäävä kulutettava energia hankitaan hiilivapaista energianlähteistä.

Satama otti ensimmäiset aurinkopaneelinsa käyttöön vuonna 2016 Vuosaaren Sataman melumuurin kupeessa. Sitten paneeleita asennettiin myös Länsiterminaali 2:n matkustajasillan päälle uuden terminaalin rakennusvaiheessa.

Nyt uusia aurinkopaneeleita on asennettu Vuosaaren V6 ja V7-rakennusten katolle yhteensä 307 kpl. Länsiterminaali 2:n katolle asennetaan yhteensä 200 paneelia.

Uusien voimaloiden vuosituotto on yhteensä noin 145 MWh, mikä vastaa lähes 100 kerrostaloasunnon tai 10 omakotitalon vuosikulutusta.

KUPE:n valokuvauskilpailu **KERRO VINKKISI** kilpailuohjeiksi

Huumorillahan tunnetusti voi – tai ainakin voi yrittää – keventää pieleen mennyttä juttua. Sitä minäkin tässä kuvanveistäjä Tommi Toijan v. 2013 tekemää 7,5 tonnin betonipatsasta hyväksikäyttäen yritän jatkaakseni tammikuun lehdessä julkaistua Koronavapaa harrastus -valokuvausjut-

tuani. Se ei valitettavasti tuntunut meneen perille.

Ehkä 18:9 mallikuva oli liian synkkä, vaikka esittikin vain ensilumen tuloa ja auringonvalon hiipumista töölöläiseltä umpipihalta. En saanut odottamiani ehdotuksia ja neuvoja miten KUPE:n ohjelmaan ehdottamani valokuvauskilpailu pitäisi järjestää niin, että se mahdollisimman monia kiinnostaisi osallistumaan.

Rajaisimmeko kilpailukuvat tosiaan vain kännykän näytön tai vastaavan suhteisiin pystykuviin? Se on kyllä jostain lukemani ennusteen mukaan tulevaisuuden kuvasuhde. Itse en siihen usko, vaikka yhteen työmaakuvaan saisikin mukavasti kuvaraportin päivän tilanteesta kellarista seitsemänteen kerrokseen.

Otettaisiinko mukaan myös kännykän ”laajakangas-kuvat”? Entä aiheen rajaus? Miltä kuulostaisi ”Mielinurkkani”? Antaisiko se tai joku ehdottamanne tilaa myös huumorille ja mielikuvitukselle? Ohessa olevat mallikuvani edustavat varmasti sitä kaikkein mielikuvituksettominta päätä.

VIESTITTÄKÄÄ NYT, Hyvät Ammatti-veljet ja -sisaret, ehdotuksianne ja mielipiteitänne niin saamme kilpailuohjeet kokoon seuraavaan jäsenlehteen.

Valokuvaus on paitsi ”koronavapaa” myös hauska ja sosiaalinen harrastus. Tallenteista voi olla paljon iloa myös sitä harrastavan lähimpiirille ja kaiken tasoiselle historiankirjoitukselle.



Odotellen
Matti Vuorensola, KUPE:n sihteeri
matti.vuorensola@gmail.com



Yhdistyksen hallituksessa kolme uutta jäsentä

MAURI RANTA

Olen Helsinkiläinen 74-vuotias rakennusmestari. Valmistuin v. 1970 ruotsinkielisestä oppilaitoksesta: Tekniska skolan i Helsingfors, husbyggnadslinjen.

Työhistoria

Vuosina 1970-1980 toimin työmaamestarina ja vastaavana mestarina Rakennusosakeyhtiö Hartelalla, Platzer-Suomi Oy:llä ja John Mattsonilla. Ruotsinkielien taito osoittautui erittäin hyödylliseksi kahdessa viimeksi mainitussa ruotsalaisyhtiössä. Työmaamestari uran jälkeen toimin reilun vuoden Espoon ATT:ssä valvojana.

Vuonna 1982 aloitin työurani SKOP:ssa. Jälleen oli ruotsinkielien taidosta hyötyä, sillä pankki edellytti rakennustyön valvojalta ruotsin kielen taitoa. Toimin SKOP:n omistamassa Kauppakeskus Itäkeskuksessa (myöh. ITIS) rakennustöiden sekä lvi- ja sähkötyöiden valvojana. Itiksen valmistuttua työnkuvaani liitettiin isännöinti ja jonkun ajan kuluttua myös vuokrasopimukset. 1980 -luvulla SKOP osti hotelleja, kauppakeskuksia ja muita kiinteistöjä joiden rakennuttamisesta ja isännöinnistä pankin kiinteistöosasto vastasi. Vastuullani oli parhaimpaan aikaa 7 kiinteistöä, joista 3 oli kauppakeskusta. Eräänä aamuna kuulin olevani Suomen Pankin palveluksessa. SKOP oli mennyt konkurssiin. Myöhemmin SKOP:n arvokiinteistöjä siirrettiin Sponda Oy:lle, jonne minulla onneksi oli mahdollisuus siirtyä. Seuraavina vuosina sain keskittyä kolmen kauppakeskuksen liiketilöiden vuokraukseen. Uusien vuokralaisten valinnassa oli tärkeää että uusi myymälä toi lisäarvoa ja kiinnostavuutta kauppakeskukseen, ei siis pelkästään vuokran suuruus.

Ruotsinkielentaito tuli jälleen tarpeeseen kun sain osallistua vuosina 1991-1992 ”Nordic Shopping Centre Management” -kurssille. Sain mahdollisuuden matkustaa kurssin aikana kaikissa pohjoismaissa ja tutustua isojen ruotsalaisketjujen johtajiin. Tämä edesauttoi myös ruotsalaisten kauppaketjujen rantautumista Suomeen.

Itiksen III vaiheen suunnittelu vuosina 2000-2001 kuuluu parhaimpiin työvuosiin. Sain toimia kauppakeskuksen kaupallisena suunnittelijana yhteistyössä arkkitehdin kanssa. Samaan aikaan neuvottelin uudet vuokrasopimukset liiketiloihin. Itis myytiin v. 2002 hollantilaiselle Werenhavenille. Jatkoin Sponda Oy:n palveluksessa osallistumalla Makkaratalon suunnitteluun ja myöhemmin laajennustöiden valmistuttua Kauppakeskus City-Centerin liiketilöiden ja toimistojen vuokraukseen.

Jäin eläkkeelle v. 2008.



Yhdistystoiminta

Liityin Helsingin rakennusmestariyhdistykseen v. 1970. Yhdistyksen järjestämä urheilutoiminta kiinnosti, erityisesti suunnistus ja uinti. Työvuosina osallistuminen yhdistystoimintaan painottui kokouksiin.

Eläkevuodet ovat lisänneet osallistumista. Etenkin HRMY-Seniorien toimintaan olen osallistunut aktiivisesti. Vuoden 2020 olen ollut sen hallituksen jäsen.

Kiitän kaikkia minua kannattaneita jäseniä ja pyrin jatkossa välittämään jäsenistön toiveita ja tarpeita yhdistyksen hallitukselle.

Harrastukset

Mökkeily ja uinti ovat olleet pääasiallisia harrastuksia viime vuosina. Varsinkin puutarhan rakentaminen mökillä on vähän karannut käsistä. Olen rakentanut tontille 20 vuoden aikana Japanilaisen teepuutarhan ja siihen kuuluvan aidon pärekattoisen teehuoneen tatamilattiioineen. Teehuoneen nimi on San-Seki-An. Kolmen kiven maja. Kiinnostukseni japanilaiseen kulttuuriin juontuu nuoruuteni judoharrastuksesta. Japanilainen sananlasku: ”Elämässä mikään ei ole niin tärkeää kuin puutarhan hoito, eikä sekään ole niin tärkeää.”

Yhdistyksen vuoden 2021 hallituksessa on kolme uutta jäsentä: Jan-Erik Juslin, Mauri Ranta ja Markku Skants. Jan-Erik on yhdistysväelle jo tuttu, sillä hän palasi hallitukseen muutaman vuoden tuon jälkeen. Mauri ja Markku ovat hallituksessa ensimmäistä kauttaan. Heiltä toimitus pyysi jäsenlehteen esittelytekstit.

MARKKU SKANTS

Olen 45-vuotias rakennusmestari AMK Vantaalta, valmistuin 2015 Metropolia ammattikorkeakoulusta.

Työhistoria

Nuorempana opiskelin kauppaoppilaitoksessa, jonka jälkeen toimin erilaisissa myyntitehtävissä. Remontti- ja rakennusmyynti innoitti hakemaan rakennusmestari-koulutukseen ja nyt olen sille tielle jäänyt.

Ensimmäinen työharjoittelu alkoi Töölönlahdella Lemminkäinen Talon Oy:llä ja töitä riitti koko opiskeluaikaa.

Valmistumisen jälkeen olen ollut työnjohtajana asuntorakentamisen puolella. Fimat ovat muutaman kerran vaihtuneet, mutta työkaverit ovat pysyneet aikailla samoina.

Nykyisin työskentelen Varte Oy:n työmaalla työnjohtajana Espoossa.

Yhdistys ja opiskelijatoiminta

Opiskeluaikana ja sen jälkeen olen osallistunut Hrmy:n toimintaan, lähinnä nuorten kerhon kautta.

Yhdistyksen kautta olen tutustunut muihin mestareihin ja erityisesti Jere Väisänen, Jerkko Koskinen ja Teemu Appelgren ovat jääneet ystäviksi myös vapaa-ajalle.

Heille myös suuri kiitos tuesta yhdistystoimintaa kohtaan.

Harrastukset

Pyöräily, laskettelu, golf ja vuoristovaellus.



Hallituksen toimikunnat 2021

Puheenjohtaja

Timo Saarikko

1. varapuheenjohtaja

Joonas Anttila

2. varapuheenjohtaja

Jere Väisänen

Taloustoimikunta

Timo Saarikko

Joonas Anttila

Jere Väisänen

Jäsen- ja huomionosoitustoimikunta

Joonas Anttila

Jan-Erik Juslin

Mauri Ranta

Jari Raukko

Ammatti- ja koulutustoimikunta

Timo Saarikko

Trang Huynh

Jerkko Koskinen

Markku Skants

Tapio Vuorinen

Tiedotus- ja ohjelmatoimikunta

Jere Väisänen

Teemu Appelgren

Karl-Johan Wennerström

Kallioniemen isännistö 2021

Trang Huynh

Jan-Erik Juslin

Tapio Vuorinen

Ismo Laita

Hannu Marttila



HALLITUKSEN ja TOIMISTON YHTEYSTIEDOT 2021

Puheenjohtaja
Timo Saarikko, 0400-356 818
timoksaarikko@gmail.com

1. varapuheenjohtaja
Joonas Anttila, 050-303 4994
joonas.an77ila@gmail.com

2. varapuheenjohtaja
Jere Väisänen, 040-669 3540
jere.vaisanen@haahtela.fi

Teemu Appelgren, 045-234 0433
teemu.appelgren@fira.fi

Trang Huynh, 050-384 4718
trang.huynh@hel.fi

Jan-Erik Jusslin, 050-3210 911
janerikjusslin@gmail.com

Jerkko Koskinen, 040-678 5455
jerkko.koskinen@gmail.com

Mauri Ranta, 040-766 2320
maurit.ranta@elisanet.fi

Jari Raukko, 040-777 7075
jari.raukko@kolumbus.fi

Markku Skants, 050-462 8795
markku.skants@gmail.com

Tapio Vuorinen, 0400-515 549
tapio.vuorinen@rit.fi

Karl-Johan Wennerström, 040-584 9071
wennerstrom03@gmail.com

Järjestösihteeri
Sanna Eronen, 09-646 343
sanna.eronen@hrmy.fi

Toimisto
info@hrmy.fi

UUDET JÄSENET

Kasurinen, Pyry
Selenius, Aleksii
Silvén, Tuomas

Tervetuloa!

OPIKELIJAJÄSEN

Ranta-aho, Joni

RAKENNUSMESTARIKLUBI RY

Sääntömääräinen **VUOSIKOKOUS**

pidetään
tiistaina 9.2.2021 klo 18.30

Helsingin Rakennusmestarit ja -insinöörit
AMK ry:n väistötiloissa
Malminrinne 3 B, 3. krs, Helsinki

Kokouksessa käsitellään sääntöjen
mukaiset asiat.

Kokouksen jälkeen nautitaan perinteiset
pitsireunaiset letut.

*Tervetuloa
Hallitus*

Helsingin Rakennusmestariveneilijät HRV ry

Sääntömääräinen **VUOSIKOKOUS**

Maanantaina 15.2.2021 klo 18.00

Kokous suunnitellaan järjestettävän Microsoft Teamsin kautta. Ilmoittautumiset ja sähköpostiosoite lähetetään tekstiviestillä numeroon 040-5882988. Kokouksen kuluista ja pitotavasta ilmoitetaan tarkemmin venekerhon kotisivulla <https://hrmy-hrv.info> viimeistään viikkoa ennen kokousta.

Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset asiat.

Tervetuloa! Hallitus



HRMY-Seniorit tiedottaa

Viime vuoden marraskuulla olimme koronatilanteen suhteen toiveikkaita ja suunnittelimme, että voisimme aloittaa kokoontumisemme helmikuun lopulla 2021. Odotimme tartuntojen vähenemistä ja riskiryhmien rokotusten alkamista alkuvuodesta. Nyt koronatilanne on kuitenkin edelleen huono ja rokotusten alkaminen viivästynyt. Koska me seniorit kuulumme riskiryhmään, tulee meidän erityisesti karttaa kaikkia ylimääräisiä kontakteja ja kokoontumisia välttääksemme tartuntavaaran.

Vallitsevan tilanteen vuoksi ”toimitushallitus” on joutunut harkitsemaan vakavasti tämän kevään kokoontumisia pääkaupunkiseudun rajoitusten jatkuessa.

Olemme päättäneet perua aiemmin suunnittelemamme syyskokouksen 22.2.2021 ja siirtää sen pidettäväksi

maanantaina 27. syyskuuta 2021.

Kokous tulee olemaan toimintamme kannalta erittäin tärkeä kokous, koska siinä valitaan kerhollemme uusi hallitus ja päätetään seuraavan vuoden toiminnasta. Siksi on tärkeitä, että mahdollisimman suuri joukko jäsenistämme voisi osallistua kokoukseen turvallisilla mielin.

Tämän kevään kokousten pitämisen mahdollisuutta seuraamme kuukausittain, vähintäänkin etäkokouksin ja kerromme niistä lehdessemme kuukausittain. Toivottavasti tautitilanne helpottuisi niin, että voisimme järjestää jonkin tapaamisen vielä ennen kesää.

Yhdistyksemme hallitus pyytää meiltä todennäköisesti jossain vaiheessa vuoden 2020 toimintakertomuksen ja selvityksen kuluista. Koska viime vuoden toimintamme oli hyvin vähäistä, ei laadinta ja hyväksyminen vaatine välttämättä laajaa kokoontumista näissä poikkeusolosuhteissa. Lopulliset hyväksymiset voimmekin tehdä hyvin syyskuussa 2021.

Toivokaamme kaikki tilanteen rauhoittumista mahdollisimman pian, jotta voisimme järjestää edes yhden tapaamisen tulevan kevään kuluessa.

Hyviä ulkoilukelejä kaikille ja alkavaa kevättä!

HRMY-Seniorit
”Toimitushallitus”

Rakennusmestarien Rouvat

VUOSIKOKOUS

11.2.2021 klo 18.00

yhdistyksen toimistolla

Malminrinne 3 B 3. krs, 00100 HELSINKI

Käsitlemme sääntöjen määräämät asiat.

Koronarajoitusten vuoksi vuosikokousajankohta siirtyi helmikuulle. Toivotaan parasta, ollaan aktiivisia ja pysytään terveinä.

Lämpimästi tervetuloa!

Johtokunta

NUORTEN KERHO

järjestää 12.3.2021 klo 18.00 alkaen

**Pikseli virtuaalipelitapahtuman
REDI:n kauppakeskuksessa**

Tapahtumassa tiedossa verkostoitumista, yhteistä toimintaa ja hyvää henkeä. Tapahtumaan sisältyy 60 min peliaikaa, yhteisruokailu ja hieman virvokkeita.

Tapahtuman omavastuu on opiskelijajäseneltä* 10 € ja varsinaisilta jäseniltä 29 €.

*Nuorten kerhon opiskelijajäsenyys on voimassa opiskeluajan + valmistumisvuoden sekä valmistumista seuraavan kalenterivuoden loppuun.

Ilmoittautuminen ja tarkemmat tiedot sähköpostitse hrmy.nuoret@gmail.com ja Nuorten kerhon Facebook ryhmän tapahtumasta “HRMY Nuorten kerhon Pikseli virtuaalipeli-tapahtuma 2021”

**Seuraa Nuorten kerhon asioita ja
tapahtumia Facebookissa.
Löydät meidät hakusanalla
“HRMY ry Nuorten Kerho”**

Rokoteutiset piristävät KALAKERHONÄKYMİÄ

Uutiset koronarokotteista ovat saaneet kalakerhon kohentamaan tulevaisuudennäkymiä. Vaikka rokotuksiin liittyikin edelleen kysymysmerkkejä, toivomme, että lähikuukausina koronatilanne voisi näkyä myös kalakerhon toiminnassa positiivisesti.

Kalakerho haluaa toimia vastuullisesti ja ennaltaehkäistä koronavirustartuntojen leviämisen noudattamalla toiminnassaan alueellisia suosituksia ja rajoituksia. Kalakerhon toiminnan odotamme palaavan koronaa edeltävälle lähtötasolle ensi syksyn aikana, jos koronatauti saadaan ennustetta vastaavasti hallintaan.

Näyttää vahvasti siltä että on tulossa yksi huonoimmista pilkkikalvistä pitkään aikaan. Toivottavasti näin ei kävisi, että pääsisimme pitämään pilkkikisat.

Toimintamme 2021 koronatilanne huomioiden

- pilkkikisat Vihdin Wuoriolassa
- osallistuminen RKL:n pilkkikisoihin
- silakanlitkaustapahtuma
- onkikisat Kallioniemessä
- laituripilkkikisa
- koulutustilaisuudet

Kalakerhon puheenjohtaja Reino Holappa



YHDISTYKSEN HIIHTOMESTARUUSKILPAILUT

Hakunilan urheilupuistossa, Luotikuja 2, Vantaa

Torstai 4.2.2021 klo 18.30 PERINTEINEN hiihtotapa
Torstai 18.2.2021 klo 18.30 VAPAA hiihtotapa

Sarjat M ja N ja kaikki ikäsarjat alkaen 35 vuodesta
5 vuoden välein, myös rouvat

Matkat 5 km M-M65 ja M oppilaat, muut sarjat 3 km

Ilmoittautuminen

perinteinen hiihtotapa **31.1. mennessä**

vapaa hiihtotapa **14.2. mennessä**

Raimo Hartonen 044 2244521 tai rharton1@welho.com

HUOM! Jälki-ilmoittautumisia rajoitetusti kilpailupaikalla
klo 17.45 asti

Kilpailut ovat samalla aikuisurheilijoiden aluehiihdot, jossa yhdistyksen jäsenet ovat mukana ilman osallistumismaksua.

Hiihto- ja yleisurheilujaosto

RKL hiihdon SM-kisat

20.–21.3.2021 Rovaniemellä

HRMY:n hiihtäjät ilmoittautumiset 3.3.2021
mennessä Raimolle rharton1@welho.com tai
044-2244 521

Kilpailukutsu RKL:n verkkosivuilla

www.rkl.fi/vapaa-aika/hiihto



HIMOKSELLE JÄSENETUNA

Yhdistyksen jäsenien käytössä on kaksi lomahuoneistoa Jämsän Himoksella. Maasto ja maisemat sopivat oivallisesti ympärivuotiseen käyttöön: talvella hiihtoa, laskettelua, muulloin patikointia, marjastusta, sienestystä. Himoksella on myös täysimittainen golfkenttä.

Huoneiston käyttö on jäsenetu, eikä siitä varausmaksun lisäksi peritä muuta viikkovuokraa. Molemmissa majoissa on talvikaudella käytössä myös kaksi yhdistyksen nimellä olevaa hissilippua. Majoihin ei saa tuoda lemmikkejä. Tupakointi sisätiloissa on kielletty.

Varauksen tekijän (yhdistyksen jäsenen) on oltava itse mukana varatulla lomaviikolla koko vierailijoiden paikallaoloajan.

Vapaita viikkoja / peruuntuneita varauksia voi kysyä yhdistyksen toimistosta puh. (09) 646 343. Varaukset ja -lomake löytyvät nettisivuilta www.hrmy.fi/jasenedut/himos. Siellä on myös lyhyt esittely kohteista.



HUONEISTOJEN KÄYTTÖOIKEUS alkaa maanantaina klo 16.00 ja päättyy seuraavana maanantaina klo 12.00

VARAUSVIIKOT JA -MAKSUT 2021:

Viikot 1-7:	350 €/viikko
Viikot 8-10 (Koulujen hiihtolomaviikot):	450 €/viikko
Viikot 11, 12, 14-17:	350 €/viikko
Viikko 13 (Pääsiäinen):	450 €/viikko
Viikot 18-34:	200 €/viikko
Viikot 35-48:	100 €/viikko
Viikot 49-50 ja 52:	350 €/viikko
Viikko 51 (Joulu):	450 €/viikko



HUOM! YHDISTYKSEN UUSI JÄSEN - JÄSENETUT TULEVAT VOIMAAN HETI KUN OLET MAKSANUT JÄSENMAKSUSI.

Yhdistyksen jäsenellä on liikunta- ja kulttuurisetelietu

Liikunta- ja kulttuuriseteli on verovapaa etu, jolla voi harrastaa sekä liikuntaa että kulttuuria. Seteliä voi käyttää lähes 10 000 liikunta- ja kulttuurikohteessa eri puolella Suomea.

Liikunta- ja kulttuuriseteli on viiden euron arvoinen. Yhdistyksen jäsen voi lunastaa seteleitä 40 kpl/vuosi á-hintaan 2,5 € (yhteensä 100 €) ja oppilasjäsen 20 kpl/vuosi á-hintaan 2,5 € (yhteensä 50 €).

Liikunta- ja kulttuuriseteli on etu, joka on yksilöity saajansa henkilökohtaiseen käyttöön. Verovapaus edellyttää, että setelin taakse on kirjoitettu käyttäjän nimi valmiiksi yhdistyksen toimistossa. Setelillä ei voi maksaa lasten tai muiden perheenjäsenten harrasteita.

Maksu- ja hakukäytäntö

Liikunta- ja kulttuuriseteli **tilataan ja maksetaan etukäteen**. Tilaus p. (09) 646 343 / yhdistyksen toimisto tai info@hrmy.fi. Setelit **maksetaan pankkiin ennen noutamista** toimistolta (ei siis käteismaksua). Maksu Helsingin Rakennusmestari ja -insinöörit AMK ry:n tilille FI40 2044 1800 0647 11. Viestikenttään merkitään jäsenen nimi ja maksettujen setelien määrä.

Setelit noudetaan **henkilökohtaisesti** yhdistyksen toimistolta, käyntiosoite Malminrinne 3 B, 3. krs. Tämän vuoden setelit on maksettava ja noudettava **viimeistään marraskuun 2021 loppuun mennessä**.

Tapahtumakalenteri 2021

Helmikuu

- 4.2. Yhdistyksen hiihtomestaruuskilpailut, perinteinen hiihtotapa, Hakunilan urheilupuisto, klo 18.30
- 9.2. Rakennusmestariklubi, Vuosikokous, yhdistyksen toimistolla, klo 18.30
- 11.2. Rakennusmestarien Rouvat, Vuosikokous, yhdistyksen toimisto, Malminrinne 3 B 3. krs, klo 18.00
- 15.2. Helsingin rakennusmestariveneilijät HRV ry, Vuosikokous, järjestetään Microsoft Teams -kokouksena, klo 18.00
- 18.2. Yhdistyksen hiihtomestaruuskilpailut, vapaa hiihtotapa, Hakunilan urheilupuisto, klo 18.30

Maaliskuu

- 8.3. Maaliskuun Mestari-ilta, klo 18.30
- 12.3. Nuorten kerho, Pikseli virtuaalipelitapahtuma, REDI:n kauppakeskus, klo 18.00
- 20.–21.2. RKL:n hiihdon SM-kisat, Rovaniemi
- 22.3.–18.4. Keilailun Remonttikisa, jonka yhteydessä sekä RKL:n että HRMY:n vuoden 2021 mestaruuskilpailut, Talin keilahalli

Huhtikuu

- 12.4. Yhdistyksen Kevätkokous, klo 18.30
- 12.4. Huhtikuun Mestari-ilta



Täydennykset tapahtumakalenteriin:
info@hrmy.fi ja/tai Sph.saarinen@gmail.com

Yhdyshenkilöt 2021

MESTARI-LAULAJAT RY
Hannu Ahokanto 040-531 8063
h.ahokanto@gmail.com

RAKENNUSMESTARIKEILAAJAT RY
Lars Änäs 0400-839 614
lars.anas@elisanet.fi

RAKENNUSMESTARIKLUBI RY
Esa Annala 0400-400 636
rantahiukka@gmail.com

RKM-VENEILIJÄT HRV RY
Niklas Enkvist 040-588 2988
nenkvist@gmail.com

GOLF
Raimo Kostiainen 0400-409 800
raimo.k.kostiainen@gmail.com

HRMY-SENIORIT
Ari Angervuori 050-368 5994
ariangervuori@gmail.com

HIIHTO- JA YLEISURHEILU
Raimo Hartonen 044-224 4521
rharton1@welho.com

KALAKERHO
Reino Holappa 045-107 4060
reino.holappa@temotek.fi

KALLIONIEMI
Yhdistyksen toimisto, 09-646 343
info@hrmy.fi

KULTTUURI- JA PERINNEKERHO
Heikki Autio 050-572 7491
heikki.autio@kolumbus.fi

MAILAPELIT
Martti Rissanen 050-526 9725
marttiv.rissanen@gmail.com

NUORTEN KERHO
Teemu Appelgren 045-234 0433
teemu.appelgren@fira.fi

RAKENNUSMESTARIEN ROUVAT
Tuula Toivonen 050-435 1127
tuula.toivonen10@luukku.com
Pirkko Kirjavainen 050-502 1839

SUUNNISTUS
Sakari Heikkinen 050-354 3085
sakari.heikkinen@hel.fi

UINTI
Tero Jaatinen 0500-481 283
terojaatinen@mac.com