

Jäsenliite 8/2023

Yhteystiedot

Suomen LVI-liitto SuLVI ry

Sitratori 5, 00420 HELSINKI
www.sulvi.fi
sulvi@sulvi.fi

Jäsenpalvelut:

sulvi@sulvi.fi
<https://sulvi.fi/jasentoiminta/>

Henkilöstö:

Toiminnanjohtaja

Samuli Könkö
050 327 6592

Koulutus

Jonna Hoikka
050 548 5876

Viestintä

Kaisa Hannula
050 572 2228

Jäsenpalvelut

Riikka Kunttu
050 321 7897

Taloushallinto

jäsenpalvelut
Minna Tirkkonen
(perhevapaalla)

Toimisto

09 566 0090

Sähköpostiosoitteet

etunimi.sukunimi@sulvi.fi

Seuraava jäsenliite ilmestyy 13.12.2023.

Juttuvinkit 15.11.2023 mennessä.



Seuraa SuLVI:n somea!

Marraskuun jäsenliite, ole hyvä!

Syksy on ollut puuhaa ja alan tapahtumia täynnä. Vuoden 2023 liittokokous on pidetty ja siitä terveiset tässä liitteessä. Tapaamiset, yhteiset hetket ja kohtaamiset alan ihmisten ja kollegojen kanssa ovat tuoneet valtavasti piristystä pimenevämpään syyskauteen. On ollut Suunnitteli-japäivää, Liittokokousta, Rakennusten Energiaseminaaria ja Talotekniikka Next -tapahtumaa, joissa SuLVI on ollut laajalti näkyvillä, niin järjestäjänä kuin järjestäjäkumppaninakin. - Kai muistit, että jäsenliite tulee nykyään 9 kertaa - vielä siis joulun alle on tulossa jäsenliite piristämään pimeneviä päiviä! Siihen saakka: villasukkaa jalkaan ja kuppi kuumaa lämmittämään!

Tässä lehdessä mm.

- Liittokokouspäätökset ja uusi hallitus
- EPoLVIn 60-vuotisjuhlat Seinäjoella
- Vuoden LVI-yhdistys on EPoLVI
- Uusia neuvoksia Hotorautoihin
- Rakennusten Energiaseminaarissa
- VantaLVI kylässä ETS Nordin Tallinnan tehtaalla

Jäsenistö on SuLVI:n suola!

Jos olet aikeissa vierailla vaikkapa opiskelijatilaisuudessa, messuilla tai muussa tapahtumassa, tai muuten vain haluaisit kertoa SuLVI:n jäsenyydestä, olemme tekemässä lisätilausta näistä ”Liity jäseneksi” -kortteista, joita saat käyttöösi samalla. Meiltä saat myös tukimateriaalia eri tapahtumia varten, kuten diaesityksiä SuLVI:n toiminnasta tai erilaista video-materiaalia. Ota yhteys: sulvi@sulvi.fi.



Pysy kartalla! Pidetäänkö yhteystieto-talkoot?

Me SuLVIlla haluamme huolehtia, että sinä ammattilaisena saat varmasti viimeisimmät uutiset, tärkeimmät tiedotteet ja kuulumiset alalta. Se on etuoikeutesi jäsenenä ja kilpailuetusi markkinoilla. Jäsensivujen kautta pääset näkemään ja päivittämään yhteystietojasi sekä tarkistamaan jäsenlaskujen maksutilanteen. Muistathan päivittää vastaukset myös uusiin kysymyksiimme halukkuudestanne vastaanottaa hanketyöryhmäkutsuja, lausuntopyyntöjä ja koulutustiedotteita. Näin pääset aidosti vaikuttamaan! Näin varmistat, että tavoitamme sinut ja saat myös kaikki ne edut, jotka sinulle jäsenenä kuuluukin. Käy tarkistamassa tietosi! <https://sulvi.fi/lomakkeet/liity-jaseneksi/> tai voit myös olla yhteydessä: sulvi@sulvi.fi.



Jäsenmaksun puolitusta voi nyt hakea

Ne jäsenet, joilla täyttyy 65 vuoden ikä sekä 35 vuotta jäsenyyttä, saavat kirjeenä/sähköpostina ohjeet hakea jäsenmaksun puolitusta.

Save the date:

- Webinaari ilmanvaihdon katsastuksen tilaajille 17.1.
- Lämmityksen suunnittelupäivät 29.-30.1., Vantaa
- Ilmanvaihdon katsastuskoulutus 13.2., Seinäjoki
- Opopäivät 8.-10.2. Rovaniemi

Liittokokous koolla Seinäjoella ja juhlimassa 60-vuotiaista EPoLVla

Sokos Hotel Lakeuden kokoussali täyttyi SuLVIn väellä, kun liittokokous 2023 järjestettiin Seinäjoella perjantaina 27.10.2023. Osanotto oli runsasta ja keskustelu aktiivista. Keskustelu painottui jäsenhankintaan ja jäsenpalveluihin sekä uusiin keinoihin kehittyä talotekniikka-alan edelläkävijänä. Päivän päätteeksi juhlimme EPoLVIn 60-vuotissynttäreitä hyvän ruuan, tanssin ja bändin siivittämänä. Seinäjoen kaupunginjohtaja **Jaakko Kiiskilä** kiitteli EPoLVla aktiivisesta yhdistystoiminnasta alueella ja esitti onnitelunsa yhdistykselle. Iltajuhlissa oli lähes 180 osanottajaa - huikea määrä! Kiitos juhlista Etelä-Pohjanmaan LVI-yhdistys EPoLVli!

Seuraava liittokokous järjestetään Hämeenlinnassa 25.10.2024.

Vuoden 2025 liittokokous järjestetään Mikkelissä.

Päätökset

Kokouksen päätökset olivat esityslistan mukaisia. Esityslista ja muut aineistot löytyvät osoitteesta sulvi.fi/liittokokous. Liiton puheenjohtajana jatkaa **Tapio Kanerva**, varapuheenjohtajina **Risto Kosonen** ja **Jarmo Kuitunen**. Vaalivaliokuntaan arvottiin seuraavat yhdistykset:

- Vaalialue 1: Helsingin seudun LVI-yhdistys
- Vaalialue 2: Kouvolan LVI-yhdistys
- Vaalialue 3: Kuopion LVI-yhdistys
- Vaalialue 4: Etelä-Pohjanmaan LVI-yhdistys
- Vaalialue 5: Koillismaan LVI-yhdistys

Uusi hallitus valittiin seuraavalle kaudelle

SuLVIn hallituksen puheenjohtajana aloittaa **Juha Nurkkala** ja varapuheenjohtajana **Jere Carelse**. Hallituksen uusia jäseniä ovat **Satu Tykkyläinen** ja **Seppo Lakka**. Varajäseniksi uusina valittiin **Ari Niemelä** ja **Pertti Similä**. Onnitelut uusista luottamustehtävistä! Tutustu uusiin puheenjohtajiin ja hallituksen jäseniin sekä varajäseniin nettisivuillamme sulvi.fi!



Jere Carelse (vas.) ja Juha Nurkkala fiilistelevät puheenjohtajuuspestiä

Hallituksen kokoonpano 2024 alkaen:

Juha Nurkkala (pj.)	Vaalialue 1	jatkaa
Terho Niemi	Vaalialue 5	uusi
Satu Tykkyläinen	Vaalialue 3	uusi
Sanna Kiviaho	Vaalialue 3	jatkaa
Jere Carelse (vpj.)	Vaalialue 2	jatkaa
Petteri Virranta	Vaalialue 3	jatkaa
Veli-Pekka Kotikumpu	Vaalialue 5	jatkaa
Jani Heikkilä	Vaalialue 4	jatkaa
Seppo Lakka	Vaalialue 2	uusi

Vuoden LVI-yhdistys on EPoLVli

Onnittelemme Etelä-Pohjanmaan LVI-yhdistys EPoLVla Vuoden LVI-yhdistyksen tittelistä! EPoLVli on näkynyt hyvin somessa ja myös yleinen välitön aktiivisuus ja kanssakäyminen on näkynyt konkreettisesti jäsenmäärän kasvuna.



Vuoden LVI-yhdistys EPoLVli, pj. Toni Kuntola (vas) ja siht. Henri Mäki

Uusia neuvoksia Hotorautoihin

Suomen LVI-liiton liittokokouksen jälkeen järjestetyssä iltajuhlissa kutsuttiin uusia Hotorautaneuvoksiksi vihittäviä noviiseja. Nimitykset suoritettiin perinteisin menoin: jokaiselle luovutettiin krashaani sekä kunniakirja, johon on ikuistettuna persoonallinen luonnehdinta nimityksen saaneista neuvosnoviiseista.

Vihittäviksi neuvoksiksi kutsuttiin: **Ari Hyvärinen** KolLVlsta, **Ilkka Jutila** HälLVlstä, **Mikko Niskala** OuLVlsta sekä **Johanna Satumäki** VantaLVlsta. Tulevien neuvosten ensimmäinen koettelemus on nauttia salaisella reseptillä valmistettu juoma - Pohjanmaan kautta tietenkin!



Vihittävät noviisit ensimmäisen haasteensa edessä

ETS NORD isännöi syyskuussa VantaLVIn järjestämää etelänmatkaa

Vantaan LVI-yhdistys järjesti syksyn avausaktiviteettina antoisan koulutusmatkan ETS NORDin Tallinnan tehtaalle. Suomalaiset ilmanvaihdon ammattilaiset **Tommi Liikola**, **Matti Luoma** ja **Tuukka Karlsson** luotsasivat ansiokkaasti 14-henkistä joukkoamme aamulla Tallinnaan ja illalla takaisin Helsinkiin.

ETS NORDin taustalla on vuonna 1994 perustettu Hiie & Co, Viron suurimpien ilmavaihtolaitteiden asennusyritysten joukkoon kasvanut yritys. Tälle perustalle ETS NORD syntyi vuonna 1998 ilmavaihtolaitteiden tuotantoyritykseksi. Vuonna 2011 suomalaiset **Markku Mattila** ja **Jari Lehtonen** tulivat yrityksen osakkajiksi. Tämän jälkeen virolais-suomalainen ETS NORD on kehittynyt, kasvanut ja kansainvälistynyt, ja tänä päivänä myös **Recair**



on osa ETS NORDia. Yrityksen tuotevalikoimaan kuuluvat mm. erilaiset kana-vaatotteet, säleiköt, kattojärjestelmät, ilmajakolaitteet, keittiön ilmanvaihtolaitteet ja ilmankäsittelykoneet.

Menomatalla saimme tutustua Recair-ilmankäsittelykoneisiin sekä helpokäyttöisiin, mutta silti erittäin monipuolisiin iQ -mitoitus- ja valintaohjelmiin. Mieleeni jäivät erityisesti ilmanvaihdon saneerauksiin suunnitellut aSAP-ratkaisut: räätelöidyt, tehtaalla esivalmistettavat ja paikan päällä koottavat ilmankäsittelykoneet, jotka on mahdollista haalata lohkoina ahtaitakin aukoista saneerauskohteeseen.

Perillä Tallinnassa koulutus jatkui ETS NORD ammattikeittiöhuuvien ja muiden tuotteiden esittelyllä. Kattavan esityksen jälkeen Bocuse d'Or Estonian candidate **Ivan Derizemlja** ja kaksi avustajaa valmistivat ja tarjoilivat meille kolmen ruokalajin upean lounaan valikoitujen ruokajuoimien kera. Ruuan valmistus, esillepano ja sali ovat samassa viihtyisässä tilassa. Todella kekseliäs ja hieno tapa osoittaa keittiöilmanvaihdon toimivuus, sillä mitään ruoanvalmistuksen käryjä tai höyryjä ei levinnyt saliin.

Lounaan jälkeen tutustuimme ETS NORDin suuriin tuotanto- ja varastoin-



titiloihin. ETS NORD vaikuttaa panostavan tuotekehitykseen, jonka perusta on paitsi teknisessä innovoinnissa myös jatkuvassa dialogissa asiakkaiden kanssa.

Paluumatkalla sulattelimme kaikkea oppimaamme ja näkemäämme laivan buffettöydän antimista nauttien. Niin matkan aikana kuin Helsingin satamassa osallistujilla oli hymyilevä olemus. Täytyy sanoa, että harvoin saa niin paljon hyvää palautetta osallistujilta kuin tästä reissusta. Iso kiitos ETS NORDille ja niin suomalaisille kuin virolaisille isännillemme vieraanvaraisuudesta ja arvokkaasta ajastanne.

*Kuva ja teksti:
Johanna Satumäki
Vantaan LVI-yhdistys ry*

Yhteistoimintajäsenemme vuonna 2023 - Kiitos, että olette mukana!





Suomen LVI-liitto SuLVI on LVI-alan ammattilaisten verkosto, jonka jäsenenä saat uusimmat uutiset ja vaikutat alaasi. Jäsenyhdistyksen jäsenenä tutustut oman alueen ammattilaisiin ja liiton kautta tulevat tutuksi koko Suomen alan kärkekijät. Toimimme koulutusyhteistyössä Taitotalon ja alan muiden organisaatioiden kanssa.

- Suomen LVI-liitto SuLVIn koulutukset
- Yhteistyössä Taitotalo
- Muut yhteistyökumppanit

Marraskuu

■ Kiinteistön kaukolämpöyönjohtajien (KKL) ylläpitokoulutus 28.11.

Verkkokoulutuksessa käydään läpi keskeiset julkaisuun K1 "Rakennusten kaukolämmitys, määräykset ja ohjeet" liittyvät muutokset. Koulutus on tarkoitettu kaukolämpöyönjohtajan pätevyyden omaaville urakoitsijoille. Ylläpitokoulutus on pakollinen a-pätevyyttä uusiville.

■ Tarpeenmukaisen ilmanvaihdon säädön (IMS) perusteet 29.11.

Koulutuksessa opit IMS-järjestelmien periaatteet teoriassa ja case-esimerkein. Keskitymme asentamisen ja suunnittelun ohella mm. vikojen toteamiseen, etsimiseen ja korjaamiseen. Koulutus sopii myös niille, joilla ei ole aiempaa kokemusta IMS-järjestelmistä.

■ Kiinteistön kaukolämpöyönjohtajan (KKL) pätevyyskoulutus 30.11.

Koulutuksen tavoitteena on antaa tarvittavat tiedot kohteiden suunnittelusta, asennuksesta, mitoittamisesta sekä asiakkaan perehdyttämisestä kohteessa. Painopiste on lämmönjakokeskuksen suunnittelussa mitoituksineen. Koulutuksen ja tentin hyväksytyksi suoritaneen ja pätevyysvaatimukset täyttävän on mahdollisuus hakea kaukolämpöyönjohtajan pätevyyttä.

Helmikuu

■ Energiatodistuksen laatijan koulutus, perustaso 5.-6.2. ja 12.2.

Energiatodistus edellytetään uudisrakennuksen rakennuslupamenettelyn yhteydessä. Todistus on myös oltava silloin, kun rakennus tai sen osa myydään tai vuokrataan. Tässä uudistetussa verkkokoulutuksessa saat perustiedot energiatodistuslaista ja asetuksesta sekä opit laatimaan energiatodistuksen harjoitusten kautta. Koulutuspäivillä tehdään myös harjoitustentti. FISEn hyväksymä perustason pätevyystenttiin valmentava koulutus.

■ Ilmanvaihdon katsastuskoulutus 13.2.

Uuteen IV-katsastusoppaaseen perustuvassa koulutuksessa käydään läpi mm. katsastuksen sisältöä, prosessia, raportointia ja tarkastustoimintaa käytännön harjoitusten avulla. Opas on kehitetty hallitun sisäilmaston varmistamiseksi.

■ IV-mittauksen pätevyys: Ilmastointijärjestelmien mittaus- ja säätökoulutus 14.-16.2.

Ilmamäärien mittaus- ja säätötaito on tarpeen kaikille ilmanvaihdon ja ilmastoinnin urakoinnissa, suunnittelussa ja valvonnassa toimiville. Pätevöitynyt IV-mittaaja on perehtynyt käytännönläheisesti ilmamäärien mittaamiseen eri menetelmillä. Hän tunnistaa/osaa: säätötoimenpiteet, eri mittalaitteiden käytön, säätödokumentit, päätte-elinten mittaukset sekä heittokuvion muuttamisen.

Maaliskuu

■ Nestevirtojen mittaus ja säätö 7.3. ja 14.3.

Saat kokonaisvaltaisen käsityksen vesikiertoisen lämmitys-/jäähdytysverkon tasapainottamisesta ja sen merkityksestä kiinteistön energiankulutukseen. Lisäksi opit laatimaan vianetsintäsuunnitelman ja ratkaisemaan tyypillisimmät ongelmat. Koulutus sopii kaikille, jotka haluavat lisätä LVI-teknistä osaamistaan.

■ IV- ja KVV-työnjohtajakoulutus 15.3. ja 8.-9.4.

FISEn hyväksymän IV- ja KVV-työnjohtajan FISE-pätevyystenttiin valmentavan verkkokoulutuksen aikana käydään läpi maankäyttö- ja rakennuslain uudistumista ja YSE 1998 sopimusehtoja sekä ilmanvaihtolaitoksia ja vesi- ja viemärlaitteistoja koskevia asetuksia. Voit osallistua joko kaikkiin tai vain osaan koulutuspäivistä omien tavoitteidesi mukaisesti.

■ IV-mittauksen pätevyyden ylläpitokoulutus 22.3.

Ylläpitokoulutuksessa saat varmuutta mittaustyöhösi suhteellisen säädön teorian ja käytännön harjoitusten kautta. Lisäksi tutustutaan erilaisiin mittauslaitteisiin sekä ympäristöministeriön asetukseen uuden rakennuksen sisäilmastosta ja ilmanvaihdosta. Koulutus on suunnattu IV-mittauksen pätevyyttä uusiville.

Seuraavat FISE-tentit 20.5.2024 verkossa:

F I S E

- IV- ja KVV-työnjohtajat
- Kylmä- ja haja-asutuksen vesihuollon suunnittelijat
- IV- ja LVV-kuntotutkijat
- Energiatodistuksen laatijat

Ilmoittaudu viimeistään kaksi viikkoa ennen tenttipäivää. Lisätietoja ja ilmoittautuminen: sulvi.fi/patevyystentit



Tulossa yhteistyössä
Lämmitysenergia Yhdistyksen kanssa:

Lämmityksen suunnittelupäivät
29.-30.1.2024 Vantaa

Suomen LVI-Liitto
SuLVI ry

Lämmitysenergia
Yhdistys

Ilmoittautuminen
sulvi.fi/koulutuskalenteri

Lisätietoja
jonna.hoikka@sulvi.fi

