

IV- ja KVV- työnjohtajakoulutus


*FISEn hyväksymä IV- ja KVV-työnjohtajan FISE-pätevyystenttiin
valmentava koulutus*

IV- ja KVV-työnjohtajakoulutus valmentaa opiskelijan toimimaan työnjohtajana erilaisissa KVV- ja IV-projekteissa. Koulutus valmentaa opiskelijaa myös FISE-pätevyystenttiä varten. FISE pätevyys on ulkopuolisen riippumattoman tahon toteama pätevyys, joka todentaa henkilön pätevyyden (www.fise.fi).

Maankäyttö- ja rakennuslaki uusiutui syksyllä 2014 jolloin lakiin kirjattiin LVI-työnjohtajalle pätevyysvaatimuksia. Vuoden 2018 alusta rakentamismääräyskokoelmaan tuli muutoksia. Nykyiset määräykset muuttuivat asetuksiksi. Koulutuksessa pyritään tuomaan esille asetusten keskeiset muutokset. Viranomaiset yhtenäistävät käytäntöjään ja MRL:n vaatimukset ovat laajalti käytössä.

Huomioi, että voit osallistua kaikkiin koulutuspäiviin tai vain osaan omien tavoitteittesi mukaisesti.

Ilmoittaudu www.sulvi.fi/koulutuskalenteri

 **Suomen LVI-liitto SuLVI ry**

Ennakkoon

Tutustu YSE 1998 sopimusehtoihin, Sisäilmastoluokitus 2018:aan ja Suomen rakentamismääräyskokoelman asetuksiin (www.ym.fi/Rakentamismaarayskokoelma).

Aika ja paikka

1.-2.11. ja 16.11.2018 Taitotalo, Valimotie 8, Helsinki

Koulutuksen ohjelma

1.11.2018 Ilmanvaihtolaitokset

- 8.00 Ilmoittautuminen ja kahvi
8.15 Rakennusten sisäilmasto ja ilmanvaihto
Kaj Karumaa, Sweco Oy
10.00 Energiamääräysten rakenne ja linjaukset
- IV-järjestelmien energiatehokkuuden parantaminen
Kaj Karumaa, Sweco Oy
11.30 Lounastauko, ravintola Variantti
12.15 Ilmanvaihtolaitteiston paloturvallisuus
- tekniset ratkaisut
- tuotteiden CE –merkintä
Raimo Perttunen, Fläktwoods Oy
13.45 Kahvitauko
14.00 Ilmanvaihtolaitoksen äänitekniikkaa
Anttoni Kananen, Helimäki akustikot
15.30 Koulutuspäivä päättyy

2.11.2018 Vesi ja viemärlaitteistot

- 8.00 Ilmoittautuminen ja kahvi
8.15 Ääneneristys ja vesi- ja viemärlaitteiden käytöstä aiheutuvien äänien ehkäiseminen
Anttoni Kananen, Helimäki akustikot
10.00 Tauko
10.15 Veden laatu, putkistojärjestelmien materiaalit ja syöpyminen
Tuija Kaunisto, Vesi-instituutti
11.00 Tuotteiden kelpoisuus
Tuija Kaunisto, Vesi-instituutti
11.45 Lounastauko, ravintola Variantti
12.30 Kiinteistöjen vesi- ja viemärlaitteistoja koskevia esimerkkejä ja tulkintoja
Jari Pyykkönen, LVI-Inset Oy
14.00 Kahvitauko
14.30 Putkistojen pinnoitus, putkitus, sujutus ja sukitus
Leo Ruuskanen, Kompro Oy
15.45 Koulutuspäivä päättyy

16.11.2018 YSE 1998 sopimusehtoja sekä KVV- ja IV-työnjohtajan pätevyudet

- 8.15 Ilmoittautuminen ja aamukahvi
8.30 Sopimusehtoja LVI-alalle
- YSE 1998 urakkasopimuksen asiakirjat ja niiden tulkinta; pätevyysjärjestys
- urakoitsijan ja tilaajan vastuut
- vastaavan työnjohtajan vastuut
Stig Kotkamaa, Amiedu
10.30 Tauko
10.45 Sopimusehtoja LVI-alalle, aihe jatkuu
12.00 Lounastauko, ravintola Variantti
12.45 Sopimusehtoja LVI-alalle, aihe jatkuu
13.45 Kahvitauko
14.00 FISE-pätevyys, pätevyuden hakuprosessi ja tentti-info
- KVV- ja IV-työnjohtajien ja –suunnittelijoiden vaativuusluokat ja kelpoisuuskaavat
Anne Valkama, SuLVI ry
15.00 Koulutuspäivä päättyy

KOULUTUKSET SYKSY 2018 (voit osallistua kaikkiin koulutuspäiviin tai vain osaan seuraavasti)

IV-työnjohtajakoulutus (IVTY)

1.11. ja 16.11.2018 Helsinki

KVV-työnjohtajakoulutus (KVVTY)

2.11. ja 16.11.2018 Helsinki

Ilmanvaihtolaitokset

1.11.2018 Helsinki ([Päivä sisältyy IV-työnjohtajakoulutukseen](#))

Vesi- ja viemärlaitteistot

2.11.2018 Helsinki ([Päivä sisältyy KVV-työnjohtajakoulutukseen](#))

YSE 1998 sopimusehtoja sekä KVV- ja IV-työnjohtajan/suunnittelijan pätevydet

16.11.2018 Helsinki ([Päivä sisältyy IV- ja KVV-työnjohtajakoulutuksiin](#))

Osallistumismaksu

Hinta yo. koulutuspäivistä valittaessa (alv 24% lisätään hintaan):

Lähipäivää	€ jäsen	€ muu
1	420	560
2	725	985
3	970	1300

Hinta sisältää verkkoaineiston, verkko-oppimisympäristön 12 kk:n käyttöoikeuden ja ohjelman mukaiset tarjoilut. Jäsenhinnan saadakseen tulee olla SuLVIn tai VSF:n jäsen ennen koulutukseen ilmoittautumista. SuLVIn jäseneksi voi hakea [tästä](#).

Ilmoittautuminen

Sitovat ilmoittautumiset viimeistään kaksi viikkoa ennen 1. koulutuspäivää tämän [ilmoittautumislinkin](#) kautta. Ilmoita mahdollinen jäsenyytesi ilmoittautuessasi. Laskutus tapahtuu sen tiedon perusteella 1. koulutuspäivän jälkeen.

Peruutusehdot

Peruutukset tulee tehdä viimeistään kaksi viikkoa ennen koulutuksen alkamista. Jos peruutus tulee tämän jälkeen, veloitetaan osallistumismaksu kokonaisuudessaan.

Lisätietoja

Samuli Könkö [samuli.konko\(a\)sulvi.fi](mailto:samuli.konko(a)sulvi.fi) tai Jonna Hoikka [jonna.hoikka\(a\)sulvi.fi](mailto:jonna.hoikka(a)sulvi.fi)

Tentti-tietoa pätevytymisestä kiinnostuneille

Seuraava [FISE-pätevyystentti](#) järjestetään 14.12.2018 Helsingissä, Tampereella ja Oulussa. Tenttiin ilmoittaudutaan erillisellä [tentti-ilmoittautumislomakkeella](#) viimeistään kaksi viikkoa ennen tenttipäivää. Lisätietoja pätevytymisestä, hinnoista, pätevyysvaatimuksista löydät osoitteesta www.sulvi.fi/patevyydet ja www.fise.fi.