

Energiatodistuksen laatijan koulutus

FISEn hyväksymä energiatodistuksen laatijan perustason pätevyystenttiin valmentava koulutus

Tiesitkö, että rakennuksissa kuluu noin 40 % Suomen energian kokonaiskulutuksesta.


Rakennusten energiatehokkuutta koskevan lainsäädännön tavoitteena on rakennusten energiatehokkuuden ja uusiutuvan energian käytön edistäminen sekä rakennusten energiakulutuksen pienentäminen ja hiilidioksidipäästöjen vähentäminen. Energiatodistus sisältää myös ammattilaisen laatimia suosituksia, joiden avulla rakennuksen energiatehokkuutta voi parantaa.

Rakennuksen omistajan on hankittava energiatodistus uudisrakennuksen rakennuslupamenettelyn yhteydessä. Todistus on myös oltava silloin, kun rakennus tai sen osa myydään tai vuokrataan.

Energiatodistuksen laatijan pätevyyttä voi hakea vain osallistumalla energiatodistuksen laatijan pätevyystenttiin. Tenttiin voi valmistautua osallistumalla SuLVIn järjestämään FISE-pätevyystenttiin valmentavaan koulutukseen.

Pääpaino koulutuksessa on energiatodistuksen laadinnassa. Koulutuspäivässä saat tietoa myös energiatodistuksen laatijan pätevyyksistä ja tentistä.

Ilmoittaudu www.sulvi.fi/koulutuskalenteri

 Suomen LVI-liitto SuLVI ry

Koulutuksen ennakkomateriaali

- [Laki rakennuksen energiatodistuksesta 50/2013](#) (Finlex)
- [Laki rakennuksen energiatodistuksesta annetun lain muuttamisesta 755/2017](#) (Finlex)
- [Ympäristöministeriön asetus rakennuksen energiatodistuksesta 1048/2017](#) + perustelumuuisto

Saat kurssivahvistuksen yhteydessä ko. materiaalista laadittuja kysymyksiä, jotka on laadittu tukemaan ennakkomateriaaliin tutustumista ja sen ymmärtämistä. Vastauksia ei palauteta. Tarvitset koulutukseen mukaan kannettavan tietokoneen. Kouluttajana toimii TkL Mika Vuolle, Equ Simulation Finland Oy.

Aika ja paikka: 26.4.2021 Helsinki

Koulutuspäivän aikataulu ja sisältö klo 09:00-16:00

9:00	Energiatodistuslaki ja 1.1.2018 voimaan tullut energiatodistusasetus
10:00	<i>Kahvitauko</i>
10:15	Energiatodistuksen laadinta <ul style="list-style-type: none">• Rakenteet ja vuotoilma• Ilmanvaihto ja ilmanvaihtojärjestelmän lämmön talteenoton vuosihyötysuhde• Poistoilmalämpöpumpun käsittely laskennassa• Järjestelmälaskenta
11:45	<i>Lounas</i>
12:30	Energiatodistuksen laadinta jatkuu <ul style="list-style-type: none">• Maalämpöpumppu teho-osuuden vaikutus energialaskentaan• Varaava tulisija• Ilmalämpöpumppu• Sähköinen lattialämmitys
13:45	<i>Kahvitauko</i>
14:00	Energiatodistuksen laadinta jatkuu <ul style="list-style-type: none">• Aurinkokeräin• A-luokan saavuttamiseen tarvittavat toimenpiteet esimerkkirakennuksessa
14:45	Olemassa olevan pientalon energiatodistuksen laadinta <ul style="list-style-type: none">• Rakennuksen havainnointi• Energiantehostamistoimenpide-ehdotukset
15:30	Olemassa olevan jäähdytetyn rakennuksen vaihtoehtoinen laskentamenetelmä
15:45	Tietoa energiatodistuksen laatijan pätevydestä, tentistä ja pätevyden hausta



Osallistumismaksu: Koulutuspäivän hinta on SuLVIn ja VSF:n jäsenille 445 € + alv 24 % ja muille 575 € + alv 24 %. Jäsenhinnan saadakseen tulee olla SuLVIn tai VSF:n jäsen ennen koulutukseen ilmoittautumista. SuLVIn jäseneksi voi hakea [tästä](#). Hinta sisältää lounaan ja kahvitukset, verkkoaineiston SuLVI Moodlessa ja verkkoympäristön 12 kk:n käyttöoikeuden

Ilmoittautuminen ja peruutusehdot: Sitovat ilmoittautumiset tämän [ilmoittautumislinkin](#) kautta viimeistään kaksi viikkoa ennen koulutuspäivää. Ilmoita mahdollinen jäsenyytesi ilmoittautuessasi. Laskutus tapahtuu sen tiedon perusteella koulutuspäivän jälkeen. Koulutuspäivään otetaan enintään 30 osallistujaa. Myös mahdolliset peruutukset tulee tehdä viimeistään kaksi viikkoa ennen koulutuksen alkamista. Jos peruutus tulee tämän jälkeen, veloitetaan osallistumismaksu kokonaisuudessaan.

Tentti-tietoa päteväytymisestä kiinnostuneille: Seuraava energiatodistuksen laatijan [FISE-pätevyystentti](#) järjestetään 7.5.2021 Vantaalla ja Oulussa. Tenttiin ilmoittaudutaan sähköisellä [pätevydenhakulomakkeella](#) viimeistään kaksi viikkoa ennen tenttipäivää. Lisätietoa päteväytymisestä, hinnoista ja pätevyysvaatimuksista löydät osoitteista <https://sulvi.fi/patevyudet> ja <https://fise.fi>.

Muutokset mahdollisia