

Sähkökattiloiden hankinta, modernisointi, kunnonvalvonta ja sähkökauppa

Seminaari on suunnattu kaikille sähkökattiloiden hankintaa, modernisointia ja kunnonvalvontaa suunnitteleville ja toteuttaville. Tilaisuudessa käsitellään myös sähkökaupan käytännön toteutusta sekä siihen liittyviä erilaisia vaatimuksia ja haasteita.



Huomio! osallistumismahdollisuus myös etänä Teamsin kautta!

Päivän aikana käydään läpi sähkökattilainvestoinnin toteutus ja vertaillaan eri kattilavaihtoehtoja hankintahinnan, toimitusajan, käytettävyyden, huollettavuuden ja tuottojen näkökulmista. Lisäksi kuulet käyttäjien kokemuksia erilaisten sähkökattiloiden käytöstä.

Kuulet myös prosessisäätöjen ja vedenlaadun vaikutuksista sähkökattiloiden käytettävyyteen ja vikaantumiseen sekä sähkökauppaan osallistumisen seurantatyökaluista ja ohjelmistoista.

Tilaisuus tarjoaa myös erinomaisen mahdollisuuden tavata kattiloiden käyttäjiä ja asiantuntijoita sekä verkostoitua - ja vaikka tehdä kauppaa varaosista.

Kenelle koulutus sopii?

sähkökattilan omistajat ja hankintaa suunnittelevat operaattorit
järjestelmäasiantuntijat
energialaitosten käyttöhenkilöstö käyttöpäällikkö, vuoroinsinööri, voimalaitospäällikkö, kunnossapitomestari, projekti-insinööri, kunnossapitohenkilökunta, suunnittelupäällikkö, suunnittelijat, esi- ja johtohenkilöstö

Tutustu myös näihin koulutuksiin.

Generaattorit - rakenne ja käyttö 2.-3.12.2026

Voimalaitospäivät 2026 9.-10.12.2026

Voimalaitosten vesienkäsittely, vesikemia, vesien valmistus 27.-28.1.2027

Koulutuksen sisältö

Ohjelmassa 29.9.2026

Vastussähkökattilan kunnossapito ja modernisointi

Elektrodikattiloiden kunnossapito ja modernisointi

Sähkökattilan kulumisen, viat ja toimintahäiriöiden selvittäminen

Prosessisäätöjen vaikutus vikaantumiseen

Hintavaihtelut sähköpörssissä, hyödyntäminen sähkökaupassa

KJV2018 tekniset vaatimukset sähkökattiloille reservimarkkinoilla toimimiseen

Veden laadun vaikutus sähkökattilan komponenttien kulumiseen

Sähkökattilainvestoinnin aikataulus ja vaatimukset

Sähkökattiloiden käyttöönotto, turvallisuusriskit ja käytön- ja kunnonvalvonta

Ota yhteyttä

Margit Ojanen

koulutuskoordinaattori, teollisuus
050 374 2191
margit.ojanen@taitotalo.fi

Asiantuntijat

Rami Annala

tuotepäällikkö, kunnossapito, painelaitteet
050 568 1935
rami.annala@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Sähkökattiloiden hankinta, modernisointi, kunnonvalvonta ja sähkökauppa

Paikka: Original Sokos Hotel Vantaa, Hertaksentie 2, 01300 Vantaa

Ajankohta: 29.9.2026

Ilmoittaudu viimeistään: 8.9.2026

Kesto: 1 päivä

Hinta: 790,00 € + ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 991,45 €

Lisätietoa

Sähkökattiloiden hankinta, modernisointi, kunnonvalvonta ja sähkökauppa

29.9.2026

Original Sokos Hotel Vantaa, Hertaksentie 2, 01300 Vantaa

Tiistai 29.9.2026

Sähkökattiloiden hankinta, modernisointi, kunnonvalvonta ja sähkökauppa 1. päivä

Original Sokos Hotel Vantaa, Hertaksentie 2, 01300 Vantaa

8.15-8.30

Aamukahvi ja seminaarin avaus

Annala Rami, tuotepäällikkö, Taitotalo

8.30-9.15

Vastussähkökattilan kunnossapito ja modernisointi

Paavola Juha-Pekka, toimitusjohtaja, Finess Energy Oy

9.15-10.00

Elektrodikattiloiden kunnossapito ja modernisointi

Paavola Juha-Pekka, toimitusjohtaja, Finess Energy Oy

10.00-10.15

Tauko

10.15-11.00

Sähkökattilan kulumisen, viat ja toimintahäiriöiden selvittäminen

Kuiri Jyri, Projektipäällikkö, Lappeenrannan Energia Oy

11.00-11.45

Prosessisäätöjen vaikutus vikaantumiseen

Kuiri Jyri, Projektipäällikkö, Lappeenrannan Energia Oy

11.45-12.30

Hintavaihtelut sähköpörssissä, hyödyntäminen sähkökaupassa

Särkilähti Anne, Hytrade Oy

12.30-13.30

Lounas

13.30-14.00

KJV2018 tekniset vaatimukset sähkökattiloille reservimarkkinoilla toimimiseen

Sinersaari Petri, Fortum Asiakaspalvelu Oy

14.00-14.45

Veden laadun vaikutus sähkökattilan komponenttien kulumiseen

Vuorinen Jani, vedenkäsittelyn vanhempi asiantuntija, Teollisuuden Vesi Oy

14.45-15.00

Kahvi

15.00-15.45

Sähkökattilainvestoinnin aikataulutus ja vaatimukset

Tuliniemi Veli-Matti, asiantuntija, E&V Tuliniemi Oy

15.45-16.30

Sähkökattiloiden käyttöönotto, turvallisuusriskit ja käytön- ja kunnonvalvonta

Tuliniemi Veli-Matti, asiantuntija, E&V Tuliniemi Oy

16.30-16.45

Seminaarin päätös ja palautteet