

Sertifioitu sähkökauppias 2026

Adato ja Nord Pool järjestävät yhteistyössä Sertifioitu sähkökauppias -koulutuskokonaisuuden, joka antaa laajat tiedot sähkökaupasta ja sen toiminnasta. Sertifioitu sähkökauppias -koulutus koostuu kuudesta moduulista, joissa käydään läpi sähkökaupan eri aihealueita.

Koulutuskokonaisuuden moduulit ovat:

17.3.2026 Pohjoismaiset sähkömarkkinat

18.3.2026 Fyysiset markkinat

15.4.2026 Johdannaismarkkinat

16.4.2026 Johdannaissopimusten selvitys

6.5.2026 Säännöstö ja lainsäädäntö

7.5.2026 Riskienhallinta

Ensimmäinen moduuli on johdanto aiheeseen ja antaa sinulle yleiskuvan sähkömarkkinoista. Jos työskentelet sähkökaupan asioiden parissa suosittelemme, että osallistut koko koulutusohjelmaan. Kun osallistut koko koulutusohjelmaan, voit myös osallistua koulutuksen jälkeen järjestettävään sertifiointikokeeseen, joka kattaa koko kurssin sisällön. Sertifiointikoe kuuluu koulutusohjelman hintaan ja järjestetään verkossa etätenttinä koulutuksen päätteeksi. Hyväksytyn tenttituloksen jälkeen Nord Pool ja Adato Energia myöntävät sinulle sertifikaatin. **Huom. osa koulutuskokonaisuuden esityksistä ja materiaaleista ovat englanniksi.**

Majoitus Huom! Varmistaaksesi huoneen saannin, varaathan sen mahdoll. pian. Hotellilla on tarvittaessa oikeus yksipuolisesti rajoittaa kiintiön saatavuutta ennen viimeistä varauspäivää. **Varaukset olisi hyvä tehdä kaikkiin moduuleihin kerralla. Katsothan tarkemmat tiedot koulutuksen sivulta.**

Lisätiedot: Mikael Fransmanin lisäksi Thomas Ignatius, Nord Pool, thomas.ignatius@nordpoolgroup.com



17.3.-7.5.2026



Clarion Hotel
Helsinki

[Ilmoittaudu](#)

**Viimeinen
ilmoittautumispäivä:
1.3.2026**

Osallistumismaksu

Yksittäisen moduulin hinta
710 € + alv

Huom! Majoitusvaraukset 13.2.
mennessä.

Lisätietoa



Mikael Fransman

Koulutussuunnittelija
mikael.fransman@energia.fi
040 220 7461



Seija Naukkarinen

Koulutusassistentti
seija.naukkarinen@energia.fi
050 548 1124

Muutokset ovat mahdollisia



Sertifioitu sähkökauppias 2026

1. Pohjoismaiset sähkömarkkinat

Johdantokurssi on erittäin hyödyllinen kaikille energia-alalla työskenteleville sekä ammatissaan sähkömarkkinoiden kassa tekemisissä oleville henkilöille. Kurssia suositellaan erityisesti yritysten johdolle ja energiakysymyksistä vastaaville. Tavoitteena on antaa osallistujille kattava käsitys pohjoismaisista sähkömarkkinoista, niiden valvonnasta sekä kantaverkkoyhtiön ja sähköpörssien toiminnasta ja tuotteista. Osa moduulin sisällöstä on englanniksi.

- **Pohjoismaiset sähkömarkkinat**
- **Energiaviraston rooli**
- **Fingrid – kantaverkkoyhtiön tehtävät**
- **Nord Pool toiminta, tuotteet ja palvelut**
- **The Derivatives market – products and services**

2. Fyysiset markkinat

Kurssi on tarkoitettu sähköpörssin fyysisistä markkinoista kiinnostuneille. Moduulissa käydään läpi tarkemmin fyysisten markkinoiden toiminta, säätösähkömarkkinat sekä taseselvitys. Päivän aikana on laskuesimerkkejä, jotka havainnollistavat päivän aihetta. Tavoitteena on antaa osallistujille kattava käsitys Day-ahead ja Intraday -markkinoista. Osa moduulin sisällöstä on englanniksi.

- **Day-ahead -markkina ja -tuotteet**
- **Päivittäiset rutiinit ja Day-ahead -kaupankäyntijärjestelmä**
- **Intraday-markkina, -tarjoustyypit ja -kaupankäyntijärjestelmä**
- **Taseselvitys, tasehallinta ja reservimarkkinat**
- **Käytännön esimerkkejä**

3. Johdannaismarkkinat

Kurssi on kohdistettu johdannaismarkkinoiden toiminnasta kiinnostuneille. Kurssi sopii hyvin olemassa olevien tai tulevien pörssin jäsenyhtiöiden työntekijöille, jotka käyvät finanssikauppaa tai kauppaa kahdenkeskeisillä markkinoilla. Kurssilla käydään havainnollistavilla laskuesimerkeillä johdannaistuotteiden merkitykset. Osa moduulin sisällöstä on englanniksi.

- **From the Physical Market to the Financial Power Market**
- **Financial products**
- **Hedging mechanisms**
- **Clearing and settlement**
- **Exercises**
- **Case: Riskienhallinnan mahdollisuuksia**

Sertifioitu sähkökauppias 2026

4. Johdannaissopimusten selvitys

Kurssi on tarkoitettu niille, jotka työskentelevät sähkökaupan kanssa ja tarvitsevat tietoa finanssisopimusten selvityksestä ja laskennasta. Kurssi sopii myös hyvin henkilöille jotka tulevat työskentelemään tai työskentelevät jo sopimusten kanssa. Tavoitteena on antaa hyvän kuvan rahoitussopimusten selvittämisestä ja työskentelystä sopimuksia tehdessä. Osa moduulin sisällöstä on englanniksi.

- What is Clearing at Euronext?
- Risk management
- Products and life cycles
- Open interest migration overview
- From SPAN model to VaR model

5. Säännöstö ja lainsäädäntö

Kurssi on tarkoitettu niille, joiden tulee tuntea sähkökauppaa koskeva lainsäädäntö ja sen soveltaminen käytäntöön sekä fyysisellä että finanssimarkkinoilla. Kurssi sopii hyvin sähköyhtiöiden johtavassa asemassa oleville henkilöille sekä sähkökauppaa valvoville tai siihen osallistuville henkilöille sekä esim. lakimiehille ja tilintarkastajille. Tavoitteena on antaa osallistujille hyvän yleiskäsityksen sähkökauppaa säännöstelevistä laeista, asetuksista sekä viranomaismääräyksistä. Osa moduulin sisällöstä on englanniksi.

- Regulaatio sähkömarkkinoilla ja kehitys Euroopassa
- Finanssivalvonta ja kaupankäynti sähköjohdannaisilla
- Market Surveillance at Nord Pool
- Market surveillance: The Financial Power Market
- REMIT

6. Riskienhallinta

Kurssi sopii fyysisen kaupan, finanssikaupan, analyysitoiminnan –palvelujen parissa työskenteleville sekä kaikille, jotka haluavat ymmärtää riskien hallintaa sähkömarkkinoilla. Kurssilla käydään läpi esimerkkejä laskemisesta kuinka loppukäyttäjän hinta loppujen lopuksi muodostuu. Tavoitteena on antaa osallistujille hyvän ymmärryksen sähkömarkkinoiden riskitekijöistä, parametreista sekä selkeästi määritellystä riskipolitiikasta. Moduulin sisältö on kokonaisuudessaan englanniksi.

- Probability
- Forward curve
- Volatility and correlation
- Risk policy
- Practical buildup of risk policy