

Certifierad Elhandlare

1. Elmarknaden och risk

10 - 11 september 2024

Clarion Hotel Sign, Östra Järnvägsgatan 35 i Stockholm

Tiderna är ungefärliga

Dag 1

09.00 **Registrering och fika**

09.30 **Start: Inledning om utbildningens innehåll och syfte samt kort intro av de organiserade fysiska och finansiella marknaderna**

Stig Åhman, Nord Pool

10.00 **Grundläggande om det nordiska kraftsystemet**

- Produktionsmix i Sverige och Norden samt variationer i tillgång
- Allmänna fakta om stamnätets utbyggnad i Sverige och Norden
- Förbrukningsmönster och användning av el totalt och per sektor
- Samspel mellan svensk/nordisk produktion, förbrukning och utbyten.

Magnus Thorstensson, Energiföretagen Sverige

Bensträckare 10 min

11.20 **Introduktion av regelverket för elmarknaden**

Elin Krona, Energiföretagen Sverige

12.20 **Lunch**

13.10 **Produkter och tjänster från Nord Pool – fysisk handel**

- Day-ahead: Handelsform, syfte, produkter, aktörer/länder och prissättning
- Intraday: Handelsform, syfte, aktörer/länder och prissättning.
- Intraday Auction

Stig Åhman, Nord Pool

Paus 20 min

15.15 **En stamnätägares roll på elmarknaden**

- Drift och planering av stamnätet
- Momentan balanshållning via reglerkraftmarknaden
- Balansavtal och balansavräkning
- Kort jämförelse med system
- Den nordiska och europeiska elmarknaden

Linus Claesson, Svenska Kraftnät

Bensträckare 10 min

- 16.15 **Kort om marknadsinformation, datatjänster och rapporteringsplikt (UMM)**
Stig Åhman, Nord Pool
- 17.00 **Avslut**
- 17.00 **Mingel på Clarion Sign**

Dag 2

- 09.00 **Finansiell handel och clearing**
Stig Åhman, Nord Pool
- Bensträckare max 5 min
- 10.15 **Frågor på finansiell handel & clearing**
Stig Åhman, Nord Pool
- Paus 20 min
- 10.45 **Europeiska regelverk för fysisk och finansiell handel**
Rickard Nilsson, Nord Pool
- 11.40 **Historik för elmarknaden i Sverige, Norden och Europa**
Rickard Nilsson, Nord Pool
- 12.15 **Lunch**
- 13.15 **Introduktion till pågående utveckling mot en integrerad europeisk marknad.**
Rickard Nilsson, Nord Pool
- 13.40 **Grundläggande om risker kopplat till elhandel**
Rickard Nilsson, Nord Pool
- Paus 20 min
- 15.00 **Övningsexempel kopplat till primärt fysisk handel och risk**
Rickard Nilsson, Nord Pool
- 16.00 **Sammanfattning av kursen och info om kursutvärdering**
Rickard Nilsson, Nord Pool
- 16.15 **Avslut**

Med reservation för eventuella ändringar.