

TECHNIKEN DER STROMPREISPROGNOSE

SEMINAR, 1 TAG

Die Prognose von Strompreisen ist ein grundlegender Bestandteil aller Handels- und Investitionsaktivitäten im Strommarkt. Doch gibt es eine Vielzahl von Prognosemethoden, die unterschiedlich aufwendig sind und verschiedene Zwecke bedienen. Prognosen richtig zu interpretieren und zu bewerten ist der erste Schritt zum Erfolg der eigenen Aktivitäten.

In diesem Workshop erhalten Sie nicht nur einen Einblick in die wichtigsten Prognosemethoden, sondern üben auch anhand von Fallbeispielen zum Beispiel Chartformationen und technische Signale zu erkennen und zu bewerten.

Ihre Inhalte

Session 1: Grundlagen der Preisprognosen

- Recap: Funktionsweise der Spot- und Terminmärkte, Merit-Order & Strompreisbildung
- Recap: unterschiedliche Preisfindung: Auktion und kontinuierlicher Handel
- Methoden der Strompreisprognosen im Vergleich: Aufwand, Kosten, Datenbasis
- Prognose oder Simulation: der kleine Unterschied

Session 2: Prinzip der Spotpreisprognose

- kurzfristige Strompreisprognose mittels linearer Regression
- Bewertung der Relevanz verschiedener Preiseinflüsse
- die Grenzen dieser Methoden

Session 3: Anwendung von Chartformationen

- Liniencharts und Candlestick-Charts
- Entstehung und Erkennung von scheinbar unüberwindbaren Kursniveaus
- Trendlinien und Trendkanäle und deren Implikationen
- Übungen

Session 4: Bewertung von technischen Signalen

- Indikatoren: gleitender Durchschnitt, relativer Stärke Index, Bollinger Bänder und Co.
- Ableitung von Handelssignalen
- Kombination von technischen Signalen
- Übungen

Session 5: langfristige Preisprognosen mit Fundamentalmodellen

- Funktionsweise des Merit-Order-Ansatzes
- Qualität der Input-Parameter bestimmt die Qualität der Output-Parameter
- beispielhaftes Fundamentalszenario

Session 6: Analyse des Marktes

- Analyse der aktuellen Marktsituation (interaktiv)
- Diskussion zur Preisentwicklung an Commodity- und Strommarkt



Foto: Chris Liverani/Unsplash

ZIELGRUPPE

- Fach- und Führungskräfte in der Energiewirtschaft im Bereich Handel, Analyse sowie Bilanzkreis-, Portfolio-, Risiko-, Fahrplan- und Lastmanagement
- Mitarbeiter:innen mit Schnittstellen zum Energiehandel, Einkauf, Beschaffung, Vertrieb
- Mitarbeiter:innen aus Industrieunternehmen mit signifikantem Stromverbrauch

IHR NUTZEN

Nach diesem Seminar sind Sie in der Lage,

- Methoden der Strompreisprognose am Spot- und am Terminmarkt zu erläutern,
- Methoden der technischen Analyse anzuwenden,
- Prognosemodelle richtig zu interpretieren und
- Prognosestrategien an den verschiedenen Handelsplätzen zu entwickeln.

Ergänzen Sie Ihr Marktwissen mit den Seminaren **Nachhaltige Beschaffungsstrategien** oder **PPA-Intensivseminar: Bewertung & Vertragsgestaltung**. Oder festigen Sie ihr frisches Wissen mit dem **Online-Planspiel Prop-Trading**.