

KURZFRISTMÄRKTE VERSTEHEN

SEMINAR, 1TAG

Die Kurzfristmärkte sind essenzielle Bestandteile des Strommarktes. Im Intraday- und Regelenergiemarkt können steuerbare Erzeugungsanlagen und Verbraucher ihre Vermarktungserlöse optimieren. Hierbei spielt insbesondere der neue Regelarbeitsmarkt eine Rolle. Die Handelsvolumina und die Bedeutung der europäischen Kurzfristmärkte steigen seit Jahren mit der Zunahme kurzfristig prognostizierbarer Erzeugungsmengen. Das Seminar vermittelt grundlegendes Wissen über Preismechanismen und Einflussfaktoren der Kurzfristmärkte und deren Interaktion. Das optionale Planspiel Intraday-Handel am zweiten Tag vertieft die gelernten Inhalte und wendet sie in Praxisimulationen an.

Ihre Inhalte

Kurze Einführung zum Stromhandel

- die Day-Ahead-Auktion als Referenzmarkt
- die Merit-Order: grenzkostenbasierte Gebote
- Überblick über Kurzfristmärkte: Eigenschaften, Motivation, Teilnehmer

Intraday-Handel an der EPEX Spot

- Preisbildung und Preiseinflüsse – Unterschiede zur Day-Ahead- und Intraday-Auktion
- Preisentwicklung entlang der Wetterprognose
- Marktliquidität – Volumina im Intraday-Handel
- Marktkopplung EU: Single Intraday Coupling (SIDC)
- Besonderheiten der Viertelstundenkontrakte – Marktpotenzial für Kurzfristspeicher?
- Vermarktungschancen und Optimierungspotenziale

Vermarktung von Kapazitäten am neuen Regelenergiemarkt

- Der Regelarbeitsmarkt: eine Chance für neue Player?
- Regelenergieprodukte – Eigenschaften, Präqualifikation, Ausschreibungskriterien
- Erlöspotenzial Leistungspreis und Abruferlöse
- Marktchancen für Batteriespeicher und erneuerbare Energien
- Harmonisierung der EU-Regelenergiemärkte: Welche Auswirkungen und Erlöspotenziale sind zu erwarten?

Bilanzausgleich und Ausgleichsenergiepreis

- Grundlagen des Bilanzkreisvertrages und Ausgleichsenergiepreises
- Zusammenhang zwischen Regelzonensaldo und Ausgleichsenergiepreis
- Ausgleichsenergiekosten: Optimierungspotenziale für Erzeuger und Verbraucher
- Wie berechnen und entwickeln sich die Ausgleichsenergiepreise?



Foto: Energy Brainpool

ZIELGRUPPE

- Fach- und Führungskräfte in der Energiewirtschaft mit Schnittstellen zum Energiehandel, Einkauf, Beschaffung, Vertrieb
- Mitarbeiter des Bilanzkreis-, Portfolio-, Risiko-, Fahrplan- und Lastmanagements sowie Analyse
- (Virtuelle) Kraftwerksbetreiber und Mitarbeiter der Kraftwerkseinsatzplanung
- Akteure aus Politik und dem Verbandswesen

IHR NUTZEN

Nach diesem Seminar sind Sie in der Lage,

- Zusammenhänge und Preiseinflüsse am Intraday-Markt zu erklären,
- die Chancen und Risiken an den Regelenergiemärkten zu bewerten,
- wichtige Kennzahlen mit Hilfe von Praxisbeispielen zu berechnen.

Das **Planspiel Spotmarkt Strom** ist die optimale Ergänzung zu den Seminaren **Einführung in den Stromhandel** und **Kurzfristmärkte verstehen**.