

# KURZFRISTMÄRKTE VERSTEHEN

LIVE-ONLINE-TRAINING, 4 X 90 MINUTEN

Die Kurzfristmärkte sind essenzielle Bestandteile des Strommarktes. Im Intraday- und Regelenergiemarkt können steuerbare Erzeugungsanlagen und Verbraucher ihre Vermarktungserlöse optimieren. 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.

## Ihre Inhalte

### Session 1: Kurze Einführung zum Stromhandel

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

### Session 2: 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
- Lassen sich Intraday-Preise prognostizieren?

### Session 3: Vermarktung von Kapazitäten am Regelleistungsmarkt

- Regelenergieprodukte – Eigenschaften, Präqualifikation, Ausschreibungskriterien
- Erlöspotenzial Leistungspreis und Abrufertlöse
- Marktchancen für Batteriespeicher und erneuerbare Energien
- Harmonisierung der EU-Regelenergiemärkte: Welche Änderungen stehen an?

### Session 4: Bilanzausgleich und Ausgleichsenergiepreis

- Grundlagen des Bilanzkreisvertrages und Ausgleichsenergiepreises
- Zusammenhang zwischen Regelzonensaldo und Ausgleichsenergiepreis
- Ausgleichskosten: Optimierungspotenziale für Erzeuger und Verbraucher
- Wie entwickeln sich Ausgleichspreise?



## 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

## VORAUSSETZUNGEN

- grundlegende Prinzipien, Zusammenhänge und Akteure in der Stromwirtschaft kennen
- Wertschöpfungskette der Stromwirtschaft kennen

## IHR NUTZEN

- Nach diesem Live-Online-Training 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.

## ENERGY BRAINSESSIONS – DIGITALE WISSENSVERMITTLUNG

**LIVE**

- Live-Präsentation über ein qualitativ hochwertiges Webinar-Tool



- Unsere Experten stehen Rede und Antwort zu Ihren Fragen.



- Präsentationsunterlagen werden zur Verfügung gestellt.



- Teilnahme ohne Download oder Plug-in möglich (browserbasiertes Tool)



- Teilnahme von einem frei gewählten Standort möglich.



- Erforderlich: gängige Browser außer Internet Explorer, Kopfhörer, stabile Internetverbindung