



VBEW-Webinar am 21. Januar 2025, 09:30 bis 16:30 Uhr

Strukturierte Energiebeschaffung von Strom und Gas

Ziel/Zielgruppe des Webinars

In diesem Webinar zeigen wir Ihnen die Zusammenhänge und Herausforderungen der lang-, mittel- und kurzfristigen Energiebeschaffung an den Strom- und Gasmärkten sowie die relevanten Vermarktungsmethoden von erneuerbarer Energie (EE) auf. Auf Grundlage der dramatischen Preisentwicklungen in der Vergangenheit werden dazu die Vorgehensweise sowie die Herausforderungen einer strukturierten Energiebeschaffung und -vermarktung erläutert. Die aktuelle Marktlage macht eine akkurate Prognose und Positionsführung sowohl auf der nachfragenden wie auch auf der anbietenden Seite wirtschaftlich absolut notwendig. Daher wird nach der Einführung in die Energiemärkte verstärkt auf das Thema Prognose und Portfoliomanagement eingegangen. Darauf aufbauend werden verschiedene Beschaffungs- und Vermarktungsstrategien und ihr ideales Zusammenspiel dargelegt sowie die für die praktische Umsetzung notwendigen Prozesse an Beispielen aufgezeigt. Vor dem Hintergrund der aktuellen Ausbaupfade für die erneuerbaren Energien in Deutschland wird den Themen Green PPAs und EE-Direktvermarktung dabei besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Betrachtungen zur Risikoanalyse runden die Webinarinhalte ab. Das Webinar richtet sich an Führungs- und Fachkräfte aus der Energiewirtschaft und der energieintensiven Industrie, die sich mit der konventionellen und erneuerbaren Energiebeschaffung und dem zugehörigen Vertrieb beschäftigen.

Inhalte des Webinars

Übersicht Energiemärkte

- Energiemarktdesign in Deutschland und Europa
- Over the Counter (OTC) vs. Börsen-basierter Handel
- EPEX, Nordpool, TTF und Co.
- Kurzfrist vs. Langfrist
- Spotmarkt (Day-ahead und Intraday)
- Neues EU-Strommarktdesign (PPAs und CfD)
-

A) Beschaffung von Strom und Gas

Prognosen

- Prognoseverfahren
- Spezial: Prognosen durch Einsatz von Künstlicher Intelligenz (KI)
- Preisprognosen
- Charttechnik
- Absatzprognosen

Beschaffung: Strategien und Prozesse

- Langfristige und unterjährige Beschaffungsstrategien für Strom und Gas
- Implikationen für den Spothandel (Day-ahead und Intraday)
- Energiedatenmanagement und Prognosen
- Wichtige IT-Systeme

Fortsetzung Webinarbeschreibung:

B) Vermarktung von grüner Energie

Grünstromzertifikate/-labels vs. „Grüne“ Stromlieferung (Physik vs. Bilanz)

Nationale und regionale Direktvermarktung

- Konzepte
- Vor- und Nachteile
- Auswahl- und Umsetzungskriterien

Grüne PPAs Grundlagen von PPAs im Kontext des Stromhandels und -vertriebs von erneuerbaren Energien

- Verträge und Preisgestaltung
- Anlagen: Steuerungskonzepte und Aufschaltung
- Bewirtschaftung: Handelsstrategien und Prozesse

Risiken und Risikobewertung

- Risiko-Typen und -Bewertung
- Risikomanagement und zugehörige Prozesse

Ausblick und Diskussion / Beantwortung von Fragen aus dem Chat

Technische Voraussetzungen

Das Webinar erfolgt über „Microsoft Teams“. Für die Einwahl zum Webinar erhalten Sie einen Link. Nutzen Sie bitte bevorzugt die Teams-App, insbesondere falls Sie keinen Google-Chrome- bzw. Microsoft-Edge-Browser verwenden. Für gesprochene Beiträge benötigen Sie ein Mikro. Die Einwahl über Telefon ist aber ebenfalls möglich.

Methoden und Voraussetzungen

Die Webinarinhalte werden praxisorientiert präsentiert und mit aktuellen Beispielen aus den Energiemärkten und dem Händleralltag untermauert. Grobe energiewirtschaftliche Kenntnisse insbesondere aus dem Energiehandel sind für ein vertieftes Verständnis wünschenswert, aber nicht zwingend erforderlich. Bitte vermerken Sie spezielle Fragen auf dem Antwortbogen.

Referent

Dipl.-Ing. Richard Plum, Institut für Energiedienstleistungen GmbH (ifed.), Lörrach

Der Referent verfügt über langjährige Erfahrung in der europäischen und internationalen Energiewirtschaft, u. a. als Intraday-Trader für Erneuerbare Energien und konventionelle Kraftwerke. Er hat als Referent bereits häufig Veranstaltungen mit vergleichbarer Ausrichtung mit großem Erfolg durchgeführt. Nutzen Sie die Gelegenheit zum intensiven Erfahrungsaustausch mit dem Referenten und den Kolleg*innen.

Webinarablauf

Beginn:	09:30 Uhr (Technikcheck und Begrüßung ab 09:00 Uhr)
Pause:	ca. 10:45 – 11:15 Uhr
Mittagspause:	ca. 12:30 – 13.30 Uhr
Pause:	ca. 14:45 – 15:00 Uhr
Ende:	gegen 16:30 Uhr

Preis und Anmeldung

Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung beträgt 340,- Euro zzgl. MwSt. Ihre Anmeldung erbitten wir bis spätestens 14.01.2025. Die Anmeldebestätigung (E-Mail) erhalten Sie eine Woche vor der Veranstaltung. Die Stornobedingungen entnehmen Sie bitte dem Anmeldeformular auf unserer Homepage.