



VBEW-Webinar am 05. Oktober 2023, 09:30 bis 16:30 Uhr

Beschaffung und Vermarktung von erneuerbaren Energien

Ziel/Zielgruppe des Webinars

Das Webinar vermittelt den Teilnehmenden vertiefte Kenntnisse zu den aktuellen Erzeugungs- und Beschaffungsoptionen für erneuerbare Energien, mit denen Sie sich als Energieversorger oder als energienachfragendes Unternehmen in einer zunehmend klimaneutralen Energieversorgung auseinandersetzen müssen. Wir klären, welche Rolle dabei insbesondere die Instrumente Power Purchase Agreements (PPAs), Grünstrom/Grüngas sowie regionale Lieferprodukte in diesem Kontext spielen. Ziel des Webinars ist es, einen Überblick über die neuen Möglichkeiten zur möglichst klimaneutralen Energieverwendung außerhalb des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) zu erhalten. Wir werden diese Instrumente so ausführlich beleuchten, dass sie diese für Ihr Unternehmen gewinnbringend einsetzen können.

Das Webinar richtet sich an alle Marktteilnehmer aus energiebereitstellenden und energienachfragenden Unternehmen, die mit der klimaneutralen Energieversorgung direkt konfrontiert sind oder aus übergeordneten Gesichtspunkten vertieftes Interesse daran haben.

Inhalte des Webinars

Energiegewinnung mit grünen Technologien: Fakten und energiewirtschaftliche Bewertung im Kontext CO₂-Reduktion, Status Quo, Eignung und Ausbauszenarien

- Windkraft
- Sonnenenergie
- Wasserkraft
- Biomasse (fest, flüssig, gasförmig)

Exkurs: Wasserstoff

Wie aus volatiler Stromerzeugung eine bedarfsgerechte Energieversorgung wird.

- Prinzip der Wasserstoffherzeugung und -speicherung
- Farbenlehre des Wasserstoffs
- Fakten und energiewirtschaftliche Bewertung im Kontext mit der CO₂-Reduktion
- Status Quo und Ausbauszenarien

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

Grüngaszertifikate: Herkunft, Nachweis und Verwendung

Regionale und nationale Direktvermarktung

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

Grüne PPAs und Post EEG

- Grundlagen von PPAs im Kontext des Stromhandels und -vertriebs von erneuerbaren Energien
- Verträge und Preisgestaltung
- Anlagen: Steuerungskonzepte und Aufschaltung
- Bewirtschaftung: Handelsstrategien und Prozesse

...

Fortsetzung Webinarbeschreibung:

Marketing und kundenspezifische Tarife

- Regionale Wertschöpfung
- Regionales Marketing
- Zugehörige Tarifmodelle

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

Bei der Vermittlung der Webinarinhalte wird auf eine allgemeinverständliche Erläuterung geachtet. Beispiele aus der Praxis veranschaulichen die Zusammenhänge.

Zumindest grobe energiewirtschaftliche Kenntnisse sind für ein vertieftes Verständnis wünschenswert. Bitte vermerken Sie spezielle Fragen auf dem Antwortbogen.

Referent

Dipl.-Ing. Richard Plum, Senior Partner, 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 320,-- Euro zzgl. MwSt.

Ihre Anmeldung erbitten wir bis spätestens 28.09.2023. Die Anmeldebestätigung (E-Mail) erhalten Sie eine Woche vor der Veranstaltung.

Die Stornobedingungen entnehmen Sie bitte dem Anmeldeformular auf unserer Homepage.