



VBEW-Webinar am 03. April bis 05. April 2024
von 09:30 Uhr (2./3. Tag ab 08:30 Uhr) bis 16:30 Uhr (3. Tag bis ca. 15:30 Uhr)
Versorgungswirtschaft für Auszubildende/Quereinsteiger

Ziel/Zielgruppe des Webinars

Dieser Lehrgang fördert das grundlegende Verständnis für die Aufgaben und Funktionsweisen in der leitungsgebundenen Versorgung mit Strom, Gas und Wasser. Er erhöht die Identifizierung von neuen Mitarbeitern mit den Unternehmenszielen der Energie- und Wasserwirtschaft. Die im Wandel begriffenen Wertschöpfungsketten sowie die in der täglichen Arbeit häufig verwendeten Begriffe und Zusammenhänge werden aus technischer, rechtlicher und kaufmännischer Sicht erläutert. Beispiele veranschaulichen die abstrakten Markt- und Geschäftsprozesse. Diese praxisorientiert aufgebaute Fortbildung richtet sich an Auszubildende (ab dem 2. Ausbildungsjahr) und Quereinsteigende aus den kaufmännischen und administrativen Abteilungen ohne versorgungswirtschaftliche Vor- und Ausbildung.

Inhalte des Webinars

Energiewende und Energiekrise: Nicht nur für unseren Wirtschaftszweig eine große Herausforderung!

Entwicklung der Energiewirtschaft

- Vom Monopol zum Wettbewerb und wieder zurück?
- Die Markttrollen und die Marktstrukturen
- Das Zusammenspiel der Marktakteure

Ordnungsrahmen der regulierten und liberalisierten Energiewirtschaft

- EU-Recht und Energiewirtschaftsgesetz
- Verordnungen und Behörden
- Entflechtung der Wertschöpfungsstufen
- Netzanschluss und Netzzugang
- Verträge in der Energiewirtschaft
- Wege- und Konzessionsrecht

Versorgung mit Energie

- Allgemeine Geschäftsbedingungen
- Netzanschluss- und Netzanschlussnutzung
- Grund- und Ersatzversorgung
- Verbraucherrechte und Preisanpassungen

Die Produkte „Strom“ und „Gas“

- Eigenschaften und Besonderheiten
- Begriffe und Einheiten im Detail

Kraftwerke

- Strom aus Kernkraft und Kohle – Die Auslaufmodelle in Deutschland
- Konventionelle Stromerzeugung (zentral, dezentral, Kraft-Wärme-Kopplung)
- Erneuerbare Energien - Förderung und Systemintegration
- Zusammenspiel der Stromerzeugungsquellen
- Grüne Nah- und Fernwärme

Fortsetzung Webinarbeschreibung:

Grundlagen der Wasserwirtschaft

- Wassergewinnung und -aufbereitung
- Wasserverteilung und -speicherung
- Struktur der Wasserversorgung in Bayern
- Kosten, Preise und Gebühren
- Gewässerschutz und Gewässerbelastung

Bereitstellung von Erdgas und „grünen“ Gasen

- Förderquellen für Deutschland und Bayern
- Herstellung von Biogas/Bioerdgas/Power to Gas to Power
- Wasserstoff: neuer zentraler Baustein der Energieversorgung
- Erdgas: Zentraler Baustein für unsere Versorgungssicherheit mit Energie

Energienetze

- Energieübertragung, Energieverteilung
- Netzentgelte und Regulierung
- Messen und Abrechnen
- Energiemanagement (Fahrpläne, Regeln und Bilanzieren)

Sonderthema: Ausbau des Stromübertragungsnetzes - Jetzt geht es voran!

Markt- und Geschäftsprozesse in der Energiewirtschaft

- zur Abwicklung der Kundenbeziehung (Bezug und Einspeisung)
- zur Energiemengenbilanzierung

Von Kosten über Preise zur Rechnung

- Funktionsweise und Kontrolle des Strom- und Gashandels
- Bestandteile und Entwicklung der Energiepreise
- Bestandteile der Strom- und Gasrechnung
- Staatliche Eingriffe in die Preisbildung

Marketing und Vertrieb

- Marketing, Digitalisierung und Sektorkopplung als Motor der Unternehmensentwicklung
- Kundengruppen (Privatkunden, Gewerbekunden)
- Energieanwendung und Energieeffizienz
- Smart Metering, Smart Grid aber auch Smart Kunde?
- Trend vom Produkt zur Dienstleistung
- Trend zur Eigenversorgung der Kunden
- Trend zur Mobilität mit Strom

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. Verwenden Sie nicht den Firefox-Browser. Für gesprochene Beiträge benötigen Sie ein Mikro. Die Einwahl über Telefon ist aber ebenfalls möglich.

Methoden und Voraussetzungen

Die Lehrgangsinhalte sind speziell auf Auszubildende (ab dem 2. Ausbildungsjahr) und Quereinsteigende zugeschnitten. Durch alltagsnahe Beispiele werden die abstrakten Begriffe und Zusammenhänge der Strom-, Gas- und Wasserwirtschaft veranschaulicht. Auf theoretische Ableitungen wird, soweit für das Verständnis nicht zwingend notwendig, vollständig verzichtet. Auf die Begrifflichkeiten und verständliche Erläuterung der grundlegenden Zusammenhänge wird besonderer Wert gelegt. Der Schwerpunkt der Veranstaltung liegt bei der Stromwirtschaft.

Referenten

Ann-Kathrin Behnisch, Detlef Fischer, Florian Mattner, Helmut Wiebel, Jochen Habermann
alle tätig für den VBEW e.V., München
Günter Fischer, Partner der Campus-EW GmbH, Aachen

Die Referenten haben langjährige Erfahrung in der Versorgungswirtschaft gesammelt und vielfach bewiesen, komplexe Zusammenhänge einfach und anschaulich, insbesondere auch für angehende Fachleute, darstellen zu können. ...

Webinarablauf

Dieser Lehrgang fördert das grundlegende Verständnis für die Aufgaben und Funktionsweisen in der leitungsgebundenen Versorgung mit Strom, Gas und Wasser. Er erhöht die Identifizierung von neuen Mitarbeitern mit den Unternehmenszielen der Energie- und Wasserwirtschaft. Die im Wandel begriffenen Wertschöpfungsketten sowie die in der täglichen Arbeit häufig verwendeten Begriffe und Zusammenhänge werden aus technischer, rechtlicher und kaufmännischer Sicht erläutert. Beispiele veranschaulichen die abstrakten Markt- und Geschäftsprozesse. Diese praxisorientiert aufgebaute Fortbildung richtet sich an Auszubildende (ab dem 2. Ausbildungsjahr) und Quereinsteigende aus den kaufmännischen und administrativen Abteilungen ohne versorgungswirtschaftliche Vor- und Ausbildung.

Preis und Anmeldung

Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung beträgt 600,-- Euro zzgl. MwSt.

Ihre Anmeldung erbitten wir bis spätestens 27.03.2024. Die Anmeldebestätigung mit dem Link zum Webinar erhalten Sie eine Woche vor der Veranstaltung. Die Stornobedingungen entnehmen Sie bitte dem Anmeldeformular auf unserer Homepage.

Die Teilnehmenden erhalten eine Teilnahmebescheinigung.