



**VBEW-Webinar vom 16. bis 18. September 2025
von 09:30 Uhr (08:30 Uhr 2./3. Tag) bis 16:30 Uhr (3. Tag ca. 15:30 Uhr)**

Praxiswissen operative Stromwirtschaft für Auszubildende und Quereinsteiger

Ziel/Zielgruppe des Webinars

Dieses Webinar fördert das grundlegende Verständnis für die operativen stromwirtschaftlichen Aufgaben eines Elektrizitätsversorgungsunternehmens. Es erhöht die Identifizierung von neuen Mitarbeiter*innen mit den Unternehmenszielen. Die Wertschöpfungskette sowie die in der täglichen Arbeit häufig verwendeten Begriffe und Zusammenhänge im Netz (Schwerpunkt), Vertrieb und intelligenten Messstellenbetrieb werden aus operativer Sicht erläutert. Konkrete Beispiele und „Breaking News“ veranschaulichen die abstrakten Prozesse im Unternehmen. Die Teilnehmenden bearbeiten Übungsaufgaben aus dem Praxisalltag zu den jeweiligen Sachgebieten. Diese praxisorientiert aufgebaute Fortbildung richtet sich an Quereinsteigende aus den kaufmännischen und administrativen Abteilungen aus kleinen und mittleren Stromversorgungsunternehmen ohne energiewirtschaftliche Vor- und Ausbildung und an Auszubildende (ab dem 2. Ausbildungsjahr).

Inhalte des Webinars

Teil 1: Grundwissen

- „Breaking News“ aus der Stromwirtschaft
- Wichtige Begriffe und Einheiten der Stromwirtschaft
- Marktrollen in der Stromwirtschaft
- Das vertikal integrierte Stromversorgungsunternehmen
 - Netzbetrieb
 - Vertrieb
 - Messstellenbetreiber für moderne Messeinrichtungen und intelligente Messsysteme
 - Dezentrale Erzeugung
 - Erzeugungsarten (Wasserkraft, PV, Windkraft, KWK, konv. Aggregate, Biogas)
 - Unterscheidung Wasserkraft und PV hinsichtlich ihrer Volatilität
 - Speicher
 - Exkurs: Spitzenglättung durch „Peak Shaving“
- Energiemarktkommunikation: EDIFACT (wichtige Nachrichtentypen) und AS4-Marktkommunikation
- Überblick zu Umlage- und Abrechnungsmechanismen zwischen Übertragungsnetzbetreibern (ÜNB), Verteilnetzbetreibern (VNB), Vertrieben und Sonstigen
- Grundsätze der Entflechtung
- Kundeneinteilung: Lastganggemessene Kunden und nicht lastganggemessene Kunden
- Kundenidentifikation: Von der Zählpunktbezeichnung zur Markt- und Messlokation
- Funktionsprinzip Wärmepumpe
- Vermarktungsformen Einspeisung

Teil 2: Das Netz einschließlich Messstellenbetrieb für konventionelle Messeinrichtungen

- Aufgaben von Netz- und Messstellenbetrieb
- Technikexkurs: Wie kommt der Strom in die Steckdose?
- Grundversorger im Netzgebiet
- Kurzüberblick Anreizregulierung
- Zähler und Zählwerke

Fortsetzung Webinarinhalte (Teil 2):

- Direktmessung und Wandlermessung
- Standard-Messkonzepte
- Standard-Lastprofile
- Vertragsnetzanschluss und Messanschluss
- Zählerstandserfassung/Zählerstandsgangmessung
- Zusatzgeräte und deren Zweck
- Netzentgelte und Netzentgeltpreisblatt
- Netz-Abrechnung/Erzeuger-Abrechnung (EEG/KWK-G)
- Zählerfernauslesung
- Energiemengenbilanzierung „MaBiS“
- Mehr- und Mindermengenabrechnung
- Umgang mit steuerbaren Verbrauchseinrichtungen
- Wiederverkäufernachweis und „Reverse-Charge“
- Netzverluste: Entstehung und Behandlung
- Netzanschlusskosten und Baukostenzuschuss
- Netzbetreiberbericht für das Bayerische Landesamt für Statistik
- Netzbetreiberprüfung für das Marktstammdatenregister (MaStR)

Teil 3: Vertrieb

- Aufgaben
- Grund- und Ersatzversorgung
- Preise und Preisblätter
- Stromkennzeichnung und Energiemix
- Die Vertriebsabrechnung
 - Gängige Vertriebsstarifmodelle
 - Zahlungsrhythmusmodelle
 - Bsp. Lastprofil-Vertriebsabrechnung: „All-In-One“
 - Bsp. Registrierende Leistungsmessung (RLM)-Vertriebsabrechnung: „Einzelpreis“
- Statistiken und Kennzahlen-Monitoring im Vertrieb
- Die Vertriebspreiskalkulation
- Beschaffung:
 - Börse als Handelsmarkt
 - Bildung Vertriebslastgang als Beschaffungsgrundlage
 - Produktübersicht

Teil 4: Der Messstellenbetrieb mit modernen Messeinrichtungen und intelligenten Messsystemen

- Aufgaben und Zuständigkeiten
- Begrifflichkeiten und Abkürzungen
- Unterscheidung moderne Messeinrichtungen (mME) und intelligente Messsysteme (iMSys)
- Rolloutplan-Vorgaben: Nach dem novellierten Messstellenbetriebsgesetz
- Preisblatt Messstellenbetrieb
- Anfrageprozess zur Ermittlung des Rechnungsempfängers
- Abrechnung des Messstellenbetriebs von mME und iMSys
- Ausblick im Bereich intelligenter Messstellenbetrieb

Technische Voraussetzungen

Das Webinar wird durchgeführt 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 Webinarinhalte sind speziell auf Quereinsteigende und Auszubildende (ab dem 2. Ausbildungsjahr) zugeschnitten. Durch konkrete Beispiele werden die abstrakten Begriffe und Prozesse der Stromwirtschaft veranschaulicht. Auf §§-Verweise auf den Ordnungsrahmen wird, soweit für das Verständnis nicht zwingend notwendig, vollständig verzichtet. Auf die Begrifflichkeiten und verständliche Erläuterung der grundlegenden Abläufe wird besonderer Wert gelegt. Die Teilnehmenden erhalten eine Bescheinigung über die Webinarteilnahme.

Referent

Wirtsch.-Ing. Robert Schweiger

Der Referent verfügt über langjährige Erfahrung in allen wesentlichen operativen stromwirtschaftlichen Bereichen eines integrierten Stromversorgungsunternehmens.

Nutzen Sie die Gelegenheit zum intensiven Erfahrungsaustausch mit dem Referenten und den Kolleg*innen.

Webinarablauf

Beginn:	09:30 Uhr (1. Tag), (Technikcheck und Begrüßung ab 9:00 Uhr)
	8:30 Uhr (2./3. Tag)
Pause:	ca. 10:45 – 11:00 Uhr (1. Tag)
	ca. 10:15 Uhr (2./3. Tag)
Mittagspause:	ca. 12:30 – 13:30 Uhr
Pause:	ca. 15:00 – 15:15 Uhr (1./2. Tag)
Ende:	gegen 16:30 Uhr, gegen 15:30 Uhr (3. Tag Ende)

Preis und Anmeldung

Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung beträgt 850,- Euro zzgl. MwSt.

Ihre Anmeldung erbitten wir bis spätestens 09.09.2025. Die Anmeldebestätigung mit dem Link zum Webinar erhalten Sie eine Woche vor der Veranstaltung. Die Stornobedingungen entnehmen Sie bitte dem Anmeldeformular auf unserer Homepage.