

Technik der Stromversorgung für Kaufleute

Seminarinhalte

Stehen Sie häufig **unter Strom**, weil Sie Ihre Kollegen/innen aus der Technik einfach nicht richtig verstehen?

Ein **solides Grundverständnis** für die technischen und physikalischen Zusammenhänge der Elektrizitätsversorgung lässt bestimmt den **Funken** zwischen Ihnen überspringen!

Unser erfahrener Referent liefert Ihnen hier alle wichtigen Hintergründe und Fachbegriffe – **anschaulich**, einfach und **kompakt**. Der Schwerpunkt des Seminars liegt auf der Netztechnik und den technischen Hintergründen der Netzwirtschaft.

Das neue Wissen ermöglicht Ihnen eine sachgerechte und effiziente **Zusammenarbeit** mit Technikern im Unternehmen.

Auszug aus dem Programm

Tag 1

8:30 Uhr Begrüßungskaffee

9:00 Uhr Seminarbeginn und Vorstellung

9:15 Uhr Vom Energiebegriff zur Blindleistung

- › Wissenswertes rund um die Elektrizität
- › Vom Gleichstrom über Wechselstrom zum Drehstrom
- › Blindstrom – ein notwendiges Übel?

10:30 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr Vom Energiebegriff zur Blindleistung (Fortsetzung)

- › Warum Versorgungssicherheit mit Leistung und Arbeit zusammenhängt
- › Abkürzungen der Stromwirtschaft

12:30 Uhr Mittagessen

13:30 Uhr Die Lieferkette vom Kraftwerk zum Kunden

- › Unbundling der Marktrollen
- › So erzeugen wir Strom ...
 - konventionell und regenerativ
 - zentral und dezentral

14:45 Uhr Kaffeepause

15:00 Uhr Die Lieferkette vom Kraftwerk zum Kunden (Fortsetzung)

- › Das Übertragungsnetz: Rückgrat des Versorgungssystems
 - Ferntransport und Reserve für Kraftwerksausfälle
 - Woher kommt die Versorgungssicherheit?
 - Netzregelung und Systemdienstleistungen
- › Die Verteilnetze bringen den Strom zum Kunden
 - Netzstruktur beeinflusst Versorgungsqualität
 - Betriebsmittel im Verteilnetz

17:30 Uhr Ende des Seminartages anschließend gemeinsames Abendessen – Netzwerken & Kontakte knüpfen

Tag 2

8:45 Uhr Von der Netznutzung zur Abrechnung

- › Alles rund um den Hausanschluss: Wie kommt der Strom ins Haus?
- › Wie kommen wir an Abrechnungsgrundlagen?
 - Messen und Zählen
- › Grundsätze für Arbeiten in Netzen und elektrischen Anlagen – die fünf Sicherheitsregeln
- › Wozu wir die Regeln der Technik brauchen

10:30 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr Ein kleiner Ausflug in die Energielogistik

- › Der Zweck von Fahrplänen und Bilanzkreisen
- › Wann wenden wir welche Bilanzierungsmethode an?
 - Von RLM- und SLP-Verfahren
- › Warum benötigen wir „intelligente Zähler“?
- › Ausblick „Digitalisierung der Energiewende“

13:00 Uhr Ende des Seminars anschließend gemeinsames Mittagessen

Referent



Günter Fischer

Campus-EW GmbH, Aachen
Neben verantwortlichen Positionen im Vertrieb leitete Herr Fischer das Energie-Portfoliomanagement bei einem Contracting-Unternehmen. Seine langjährigen Erfahrungen ergänzte er um das Management von Bilanzkreisen sowie den Einsatz von Industrie-Heizkraftwerken. Seit 2008 ist er selbstständig als Referent und Unternehmensberater tätig.



Vor Ort oder digital – unsere Veranstaltung findet statt!

5 gute Gründe, dieses Seminar zu besuchen:

- › Das neue Wissen ermöglicht Ihnen, mit **Fachkollegen auf Augenhöhe** zu diskutieren
- › Erfahren Sie, was nötig ist, um tagtäglich die **Versorgungssicherheit** Ihrer Kunden zu gewährleisten
- › Praktisches Wissen rund um den **Hausanschluss**
- › Welche Rolle spielen **Bilanzkreise** bei Ihrer Arbeit?
- › Welche neuen Möglichkeiten bietet Ihnen die **Digitalisierung**?

Termine & Ort

16. bis 17. November 2021
Maritim Hotel Köln
Heumarkt 20
50667 Köln
T +49 221 20270

Zimmerreservierung

Für unsere Teilnehmer haben wir bis 6 Wochen vor den Veranstaltungen ein Zimmerkontingent im Tagungshotel reserviert. Wir empfehlen Ihnen rechtzeitig zu buchen, da die Reservierungen begrenzt zur Verfügung stehen.
Stichwort: „EW – 2021103“

Seminarzeiten

Tag 1: 9:00 - 17:30 Uhr
Tag 2: 8:45 - 13:00 Uhr
Gemeinsamer Abend: Am Abend des ersten Seminartages haben Sie die Möglichkeit zum Networking und Erfahrungsaustausch.

Teilnehmer

- › Neu- oder Quereinsteiger in der Energiewirtschaft
- › Kaufleute in der Stromwirtschaft
- › Mitarbeiter aus dem Bereich (Strom-)Recht

Teilnehmerbeitrag

€ 1.290,- (zzgl. MwSt.)

Projektmanagerin

Sara Joachim-Meyer
sara.joachim-meyer@ew-online.de

Jetzt online anmelden!

www.ew-online.de/tskl21



Veranstalter:



bdeu akademie
mehr wissen.