



## Lehrgang mit Zertifikat Netzexperte/in im Verteilnetzbetrieb

### Lehrgangsinhalte

Im Lehrgang machen Sie sich mit der Zukunft des **Stromnetzbetriebes** vertraut. Sie verschaffen sich einen technischen, kaufmännischen und juristischen Überblick zum Netzgeschäft.

Diskutieren Sie mit Kollegen über Smart Grid, dezentrale Erzeugung, Sektorenkopplung und Digitalisierung. Das Verteilnetzgeschäft ändert sich in den nächsten Jahren massiv. Bereiten Sie sich auf die kommenden **Herausforderungen** des Netzbetriebes vor.

Sie erhalten Ihr Zertifikat von der BDEW Akademie und dem Partner Campus-EW GmbH.

### Auszug aus dem Programm

#### Tag 1

##### Zukunft der Stromnetze – Innovation für die Gesellschaft:

„Gehen Sie im Wettbewerb einen Schritt schneller“

- Europäisierung der Energiewirtschaft
- Europäische Regulierung
- Energiewende in Deutschland
- Veränderungen bei Erzeugern und Verbrauchern
- Technische Innovationen

#### Tag 2

##### Management von Daten und Technik – Digitalisierung für das Netz:

„Lernen Sie die IT-Landschaft im Netz kennen“

- IT-Sicherheit
- Daten im Netz
- IT-Systeme

##### Kosten und Erlöse – Wie wird das Netz in Zukunft finanziert?

„Erkennen Sie künftige Stolperfallen“

- Kosten- und Erlösregulierung
- OpEx vs. CapEx vs. TotEx

#### Tag 3

##### Planung, Bau, Instandhaltung – Integration und Transformation

„Setzen Sie Personal und Ressourcen effizient ein“

- Einflussfaktoren
- Netzplanung
- Grundlagen der Instandhaltung
- Instandhaltungsstrategien
- Koordinierter, übergreifender Bau
- Ausblick

#### Tag 4

##### Netzführung und Datenmanagement 2.0

„Schaffen Sie intelligente Netze, anstatt Kupfer zu vergraben“

- Das Datenmanagement in der heutigen Netzführung
- Anforderungen durch die Energiewende
- Die neue IT-Systemlandschaft für die Netzführung
- Herausforderungen beim Verteilnetzbetreiber

#### Tag 5

##### Energiedatenmanagement und Marktkommunikation – Sicherstellung des Wettbewerbs

„Bilanzieren Sie Ihre Energiedaten“

- Marktteilnehmer und Rollen
- Marktkommunikation
- Netzbilanzierung
- Anforderungen durch die Energiewende

#### Repetitorium

#### Prüfung zum Netzexperten im Verteilnetzbetrieb



Lehrgang mit Zertifikat

### 5 gute Gründe, diesen Lehrgang zu besuchen:

- Optimieren Sie das Netz für die **Finanzierung** in der Zukunft
- Planen und betreiben Sie ein **intelligentes Netz**
- Integrieren Sie **kostengünstige Standards** auch über die IT hinaus
- Zählen, messen und bilanzieren Sie **marktgerecht**
- Planen Sie Geschäftsmodelle, die in **Zukunft Geld** bringen

#### Termin & Ort

28. Juni bis 2. Juli 2021

Maritim Hotel Mannheim

Friedrichsplatz 2

68165 Mannheim

Telefon: 0621/158 80



#### Seminarzeiten

Jeder Seminartag 8:30 – 16:30 Uhr

#### Teilnehmer

Sie sind Mitarbeiter im Netz. Seit 1 bis 2 Jahren ist das Verteilnetz Ihr Schwerpunkt. Sie haben erste Erfahrungen im Netzgeschäft gesammelt. Sie möchten sich und Ihr Unternehmen auf eine nachhaltige sichere Zukunft ausrichten.

#### Teilnehmerbeitrag

Lehrgang € 3.990,-

Prüfung € 690,-

Komplettpreis für

Lehrgang und Prüfung € 4.190,-

#### Projektmanager

Volkmar Schödel

E-Mail: volkmar.schoedel@ew-online.de

online anmelden:

[www.ew-online.de/nex21](http://www.ew-online.de/nex21)

**bde**w akademie  
mehr wissen.

#### Referent



##### Hartmut Seibold

Geschäftsführender Gesellschafter der Seibold Ingenieure GmbH, Schwabach

- Beratung von Energieversorgern und Stadtwerken in den Bereichen
  - Digitalisierung der Netzinfrastruktur (Smart Grid)
  - Erneuerbare Energien
  - Energieeffizienz und Energiemanagement
- Begleitung von Projektentwicklung und -realisierung

Bis 2009: Promotor und Senior Projectmanager bei Siemens AG, Energy Distribution, Energy Automation Systems, Stationsleittechnik und Schutzsysteme für MS- und HS-Schaltanlagen

#### Referent



##### Olaf Lau, Dipl.-Kfm.

Partner der Campus-EW GmbH, Aachen  
Beratung von Energieversorgern und Stadtwerken in den Bereichen

- Auswirkungen der Regulierung in Energienetzen
  - Umsetzung der Regulierungsanforderungen
  - Organisation und Prozesse im Netz
  - Umsetzung von Compliance in EVU
- Beratende Begleitung von Veränderungsprozessen und Umsetzungsprojekten in Unternehmen der Energiewirtschaft

## Anmeldung

Lehrgang mit Zertifikat

# Netzexperte/in im Verteilnetzbetrieb

28. Juni bis 2. Juli 2021, Mannheim

## Melden Sie sich jetzt an!

Ich melde mich verbindlich an:

**28. Juni bis 2. Juli 2021, Mannheim**

- Lehrgang: € 3.990,-  
 Prüfung: € 690,-  
 **Komplettpreis für Seminar und Prüfung: € 4.190,-**

Alle Preisangaben verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen

Datum der Veranstaltung

Anrede

Titel/Akad. Grad

Teilnehmer 1 / Vor- und Nachname

Funktion

Telefon

Fax

E-Mail\* (Zugangsdaten zum Download der Tagungsunterlagen werden 3 Tage vor Veranstaltung per E-Mail versendet)

Unternehmen

Postfach/Straße

PLZ/Post

Anrede

Titel/Akad. Grad

Teilnehmer 2 / Vor- und Nachname

Funktion

Telefon

Fax

E-Mail\* (Zugangsdaten zum Download der Tagungsunterlagen werden 3 Tage vor Veranstaltung per E-Mail versendet)

Unternehmen

Postfach/Straße

PLZ/Post

### Abweichende Rechnungsanschrift

Unternehmen

Straße/Postfach

PLZ

Ort

Datum

Unterschrift/Stempel

online anmelden:

[www.ew-online.de/nex21](http://www.ew-online.de/nex21)

Fax: 069 / 710 46 87-9552  
[anmeldung@ew-online.de](mailto:anmeldung@ew-online.de)

Fragen zur Anmeldung?

Telefon: 069 / 710 46 87-552

Projektmanager

Volkmar Schödel

E-Mail: [volkmar.schoedel@ew-online.de](mailto:volkmar.schoedel@ew-online.de)

Veranstalter

EW Medien und Kongresse GmbH

Kaiserleistraße 8A

63067 Offenbach am Main

[info@ew-online.de](mailto:info@ew-online.de)

[www.ew-online.de](http://www.ew-online.de)

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der EW Medien und Kongresse GmbH, die auf Anfrage erhältlich sind.

Mengenermäßigung

Bei gleichzeitiger Anmeldung von drei oder mehr Personen aus einem Unternehmen zu einem Seminar, gewähren wir eine Ermäßigung von 10 % auf den Teilnehmerbeitrag für alle angemeldeten Teilnehmer.

Stornierungsbedingungen

Bei Absagen bis 30 Kalendertage vor Veranstaltungsbeginn erstatten wir Ihnen den gesamten Teilnahmebeitrag zurück. Bei Stornierungen später als 30 Kalendertage vor Veranstaltungsbeginn ist die volle Teilnahmegebühr fällig. Die Stornierung muss schriftlich erfolgen. Die Vertretung eines Teilnehmers durch eine andere Person aus dem selben Unternehmen ist möglich.

Datenschutzhinweis

Ihre Angaben werden von EW Medien und Kongresse GmbH ausschließlich für die Bearbeitung Ihrer Bestellung, für die Durchführung der Veranstaltung sowie für eigene Direktmarketingzwecke verwendet. Dies erfolgt evtl. unter Einbeziehung von Dienstleistern. Eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte erfolgt nur zur Vertragserfüllung oder wenn wir gesetzlich dazu verpflichtet sind. Falls Sie keine weiteren Informationen von EW Medien und Kongresse GmbH mehr erhalten wollen, können Sie uns dies jederzeit mit Wirkung in die Zukunft an folgende Adresse mitteilen:

EW Medien und Kongresse GmbH, Kaiserleistraße 8a,  
63067 Offenbach am Main,

Telefax +49 (0)69 / 710 46 87-9484,

E-Mail: [werbewiderspruch@ew-online.de](mailto:werbewiderspruch@ew-online.de)

\* Gerne lassen wir Ihnen über die E-Mail-Adresse Informationen zu eigenen oder ähnlichen Produkten zukommen. Sie können diese werbliche Nutzung jederzeit untersagen.