

# Modul 1: Bilanzkreismanagement Strom und Grundlagen MaBiS

## Modul 2: Bilanzkreismanagement Gas und Risiken der Standardlastprofile

### Seminarinhalte

Ihr Referent vermittelt Ihnen einen **Überblick** zum **Bilanzkreis- und Fahrplanmanagement**. Er zeigt die rechtlichen Vorgaben, besonders die Umsetzung der Netzzugangs-Verordnungen Strom und Gas in der Praxis durch Vorgaben der Bundesnetzagentur auf. Die **Auswirkungen** von **MaBiS** (Marktregeln für Durchführung der Bilanzkreis-Abrechnung Strom) und **GABi** (Grundmodell für Ausgleichsleistungen und Bilanzierungs-Regeln im Gasmarkt) werden **ausführlich** dargestellt.

Sowohl der Netzbereich als auch der Vertriebsbereich werden in den Seminaren angesprochen. Die **Anforderungen** an den **Verteilnetz-Betreiber** (kleiner und größer als 100.000 Kunden) werden erläutert. Ebenso wird kurz auf die Aufgaben von Übertragungs- und Ferngasnetzbetreibern eingegangen.

Spezielles Vorwissen ist nicht erforderlich. Grundlagenkenntnisse des Netzzugangs in der Elektrizitäts- bzw. Gaswirtschaft werden empfohlen.

### Auszug aus dem Programm

#### Tag 1 Strom (Modul 1)

##### Marktregeln im Strommarkt

- › Marktmodell nach Stromnetz-Zugangsverordnung sowie Festlegung der Bundesnetzagentur
- › Unbundling
- › Netzregulierung und Regelenergie
- › Kosten der Regelenergie bestimmen den Preis der Ausgleichsenergie

##### Bilanzkreise und Unter-(Sub-)Bilanzkreise

- › Bilanzkreise bilden Betriebsführung und Bilanzierung der Übertragungsnetze ab
- › Bilanzkreismanagement als Lieferantenaufgabe
- › Zusammenspiel von Verteilnetz-Betreibern, Übertragungs-Netzbetreibern und Bilanzkreis-Verantwortlichen
- › Bilanzkreisabrechnung und die neuen Regeln der MaBiS
- › Einbindung von Lieferanten und Verteil-Netzbetreibern in die Bilanzkreis-Abrechnung
- › Bilanzkreis-Poolung (Subbilanzkreise)
- › Virtuelle Kraftwerke

##### Anforderungen an den Bilanzkreisverantwortlichen

- › Bilanzkreis- und Fahrplanmanagement
- › Bilanzkreisverträge
- › Systemunterstützung
- › Fahrpläne als Prognosen des Lastverlaufs

#### Tag 2 Strom (Modul 1) Standardlastprofile (Fahrpläne als Liefervorschrift)

- › Belieferung von Kunden ohne registrierende Lastgangmessung
- › Standardisierte synthetische und analytische Lastprofile
- › Lieferabwicklung bei intelligenten Messsystemen

#### Referent



**Günter Fischer**, Dipl.-Ing., Campus-EW GmbH, Aachen

##### Netzbetreiberaufgaben

- › Bilanzkreise für Netzbetriebe (Bilanzkreise und Netzverluste, Differenzmengen und EEG Einspeisung, Deltabilanzkreis)
- › Prozesse und Fristen beim Lieferantenwechsel (GPKE) und ihre Verbindung zum Bilanzkreismanagement
- › Messung und Datenaustausch als liberalisierter Bereich

#### Tag 2 Gas (Modul 2) Marktregeln im Gasmarkt

- › Kurzüberblick zu den Gasversorgungssystemen – Unbundling
- › Marktmodell nach GasNZV, GABi Gas und Änderungen durch die Kooperationsvereinbarungen
- › Netzregelung und Fahrpläne
- › Regel- und Ausgleichsenergie
- › Vergleich mit dem Strommarkt/wesentliche Unterschiede

##### Bilanzkreismanagement Gas nach GABi-Gas

- › Betriebsführung und Bilanzierung von Ferngasnetzen mit Bilanzkreisen abbilden

#### Tag 3 Gas (Modul 2) Bilanzkreismanagement Gas nach GABi-Gas (Fortsetzung)

- › Bilanzkreisführung und -abrechnung nach den neuen Regeln (GABi-Gas 2.0)
- › Bilanzkreispooling und -strukturen

##### Fahrplanmanagement Gas

- › Grundlagen der Fahrplandarstellung und -abwicklung
- › Prognoseverfahren für Fahrpläne (top down/bottom up)
- › Synthetische Standardlastprofile und ihre Auswirkungen auf die Mehr- und Minderungen-Abrechnung
- › Risiken der synthetischen Standardlastprofile für den wirtschaftlichen Erfolg des Gasvertriebs

##### Netzbetreiberaufgaben

- › Geschäftsprozesse im Gasmarkt (GeLi) und ihre Verbindung zum Bilanzkreismanagement
- › Neue Aufgaben für die Netzbetreiber aus aktueller KoV (u. a. Qualitätsmanagement für Standardlastprofile)
- › Netzbilanzierung



Sichern Sie sich Ihren Preisnachlass von insgesamt 200,- € bei Kombi-Buchung

### 5 gute Gründe, dieses Seminar zu besuchen:

- › **Überblick zum Bilanzkreismanagement**  
Damit Sie Ihren Job sicher und kompetent erledigen können
- › **Die wichtigsten Marktregeln im Strom- bzw. Gasmarkt**  
Wir machen Sie fit für Fachgespräche mit Technikern
- › **Fahrplanmanagement Strom/Gas**  
So erstellen Sie fundierte und verlässliche Prognosen
- › **Marktregeln im Strommarkt**  
Überzeugen Sie durch solide Marktkenntnisse
- › **Aufgaben des Bilanzkreismanagers**  
Decken Sie mühelos das komplette Spektrum ab

### Termine & Ort

28. bis 30. September 2021

InterCityHotel, Wiener Platz 8, 01069 Dresden

T +49 351 263550

### Zimmerreservierung

Für unsere Teilnehmer haben wir bis 6 Wochen vor den Veranstaltungen ein Zimmerkontingent im Tagungshotel reserviert.  
Stichwort: „EW – 2021074“

### Seminarzeiten

Tag 1: 8:30 - 17:00 Uhr (Strom)

Tag 2: 8:30 - 12:30 Uhr (Strom)

Tag 2: 13:30 - 17:00 Uhr (Gas)

Tag 3: 8:30 - 17:00 Uhr (Gas)

### Teilnehmer

- › Verantwortliche für den Netzzugang
- › Fach- und Führungskräfte aus dem Netzmanagement
- › Kaufmännische und technische Leitung
- › Unternehmensplanung und -entwicklung

### Teilnehmerbeitrag

€ 1.290,- (zzgl. MwSt.) pro Modul

Module „Strom“ und „Gas“ auch einzeln buchbar

**Preisnachlass von € 100,- pro Modul bei Kombi-Buchung**

### Projektmanagerin

Gerit Liebmann

gerit.liebmann@ew-online.de

### Jetzt online anmelden!

[www.ew-online.de/bmns21](http://www.ew-online.de/bmns21)

[www.ew-online.de/bmng21](http://www.ew-online.de/bmng21)



Veranstalter:



**bdeu akademie**

mehr wissen.