

Branchenwissen

Energie

Von mehr als 300
Teilnehmern mit
sehr gut und gut
bewertet!



Alle wichtigen Fakten für Sie auf den Punkt gebracht!

Energieversorgung in Deutschland

- Erzeugung, Verteilung und Verbrauch: Strom, Gas, Wasser, Fernwärme, Erneuerbare Energien

Energiebeschaffung heute

- Vollversorgung vs. strategische Beschaffung, Bilanzkreise, Lastprofile, Preisbildung Strom und Gas

Alle relevanten Gesetze in der Energiewirtschaft

- Das Energiewirtschaftsgesetz und seine Verordnungen, EEG, KWK-G etc.

Technische Grundlagen Strom und Gas

- Stromstärke, Spannung und Widerstand, die wichtigsten Brenngase in der Gaswirtschaft

Regulierung in Deutschland

- Regulierungsmanagement, Anreizregulierung, Versorgungssicherheit

Ihr 3-faches PLUS:

- ✓ Viele Praxisbeispiele und Informationsquellen
- ✓ Sie klären Ihre individuellen Fragen
- ✓ Intensiver Austausch mit Referenten und Fachkollegen

Hoher Lernerfolg durch begrenzte Teilnehmerzahl!

Bitte wählen Sie Ihren Termin:

9. und 10. November 2009 in Frankfurt/M.
14. und 15. Dezember 2009 in Köln
18. und 19. Januar 2010 in München

Kooperationspartner



Ihre Energie-Experten:



Carsten van Plüer
VIK Verband der
Industriellen Energie-
und Kraftwirtschaft e.V.



Alexander Seel
BET Büro für Energie-
wirtschaft- und Technische
Planung GmbH



Dirk Tiemann
Seymour Consulting
GmbH

So beurteilen ehemalige
Teilnehmer das Seminar:

- ◆ „Im Vergleich zu anderen Anbietern hat MC bezogen auf das Seminar „Branchenwissen Energie“ ganz klar die Nase vorn. Die Themen sind richtig ausgewählt, die Referenten kompetent.“
A. Gassen, RheinEnergie AG
- ◆ „Eine hervorragende Veranstaltung, um einen Überblick in der sehr verzweigten Energiebranche zu erhalten. Man nimmt sehr viel Wissen auf.“
M. Jauch, Bertelsmann AG arvato infoscore



Melden Sie sich jetzt an! Telefon-Hotline: 0 61 96/47 22-700

Ihre Seminarleiter:

Alexander Seel, Berater, **BET Büro für Energiewirtschaft- und Technische Planung GmbH**, Aachen
Carsten van Plüer, Referent Elektrizitätswirtschaft, **VIK Verband der Industriellen Energie- und Kraftwirtschaft e.V.**, Essen

Empfang mit Kaffee und Tee, Ausgabe der Seminarunterlagen **ab 8.45 Uhr**

9.30 Herzlich willkommen!

- Begrüßung durch die Seminarleiter
- Abstimmung der geplanten Seminarinhalte mit Ihren Erwartungen als Teilnehmer

9.40 Energieversorgung in Deutschland

- Strom/Gas/Wasser/Fernwärme und Erneuerbare Energien: Energiebilanz, Herkunft und Erzeugung, Verteilung und Verbrauch

Alexander Seel

Ziel: Wie kommt der Strom in die Steckdose? Woher kommt das Erdgas? Erfahren Sie, wie die Energieversorgung heute und in der Zukunft aussieht!



- Perspektiven für den weiteren Ausbau in Deutschland
- Probleme und Herausforderungen bei der Einspeisung ins Netz
- Vermarktungskonzepte erneuerbarer Energien
- Glaubwürdige Ökostromprodukte

Emissionshandel

- Was Unternehmen beim Emissionshandel wissen müssen
- Hat der Emissionshandel eine Lenkungswirkung?
- Was ist CCS – Carbon Capture Storage?
- Stromlabel und Herkunftsnachweise
- Was kostet die Tonne CO₂? Wie kommt der Preis zustande?

Alexander Seel

Ziel: Erkennen Sie, wie der Emissionshandel die Energiemärkte beeinflusst und wandelt.



11.15 Kaffee- und Teepause

15.45 Kaffee- und Teepause

11.30 Technische Grundlagen Strom und Gas

- Was ist der Unterschied zwischen Leistung und Arbeit
- Grundbegriffe der Elektrizitätslehre
- Stromstärke, Spannung und Widerstand
- Bedeutung und Zuordnung der verschiedenen Einheiten im Strombereich
- Wichtige Gesetze in der Elektrizitätslehre
- Wie entsteht Strom?
- Was sind die Unterschiede zwischen Wechselstrom und Gleichstrom?
- Physikalische Grundlagen der Gase
- Was ist Erdgas?
- Was passiert bei der Verbrennung?
- Ist Erdgas umweltfreundlich?
- Was sind Brennwert und Heizwert?
- Was ist Biogas?

Alexander Seel

Ziel: Sie erfahren, die Grundlagen der wesentlichen Fachausdrücke und Zusammenhänge, damit Sie auch auf technischer Seite fachkundig auftreten.



16.00 Der deutsche Energiemarkt

- Liberalisierung und Regulierung
- Marktteilnehmer (EVUs, Netzbetreiber, Händler, Broker, Börse etc.)
- Märkte
 - Groß- und Einzelhandel
 - Die Marktsegmente des Strommarktes: Spotmarkt, Terminmarkt, Regelenergiemarkt
 - Entry-Exit-Marktmodell und Marktgebiete im Gasmarkt
- Marktentwicklung – Wandel und Trends auf dem Energiemarkt

Energiemarkt in Europa

- Die EU und ihre Energiekompetenzen
- Der Status des EU-Energiebinnenmarktes
- Grenzüberschreitender Handel

Carsten van Plüer

Ziel: Sie erfahren, wie der liberalisierte Markt funktioniert und welche Unternehmen und Marktteilnehmer auf diesem Markt agieren. Sie schauen auch über die Grenzen hinweg: Was ist seitens der EU auf den Märkten geplant?



13.00 Gemeinsames Mittagessen

17.30 Zusammenfassung und Gelegenheit für Ihre abschließenden Fragen

14.15 Erneuerbare Energie: Aktuelle technologische Entwicklungen

- Abgrenzung der verschiedenen Primärenergiearten
- Verfügbarkeit und Nutzungsmöglichkeiten

ca. 17.45 Ende des ersten Seminartages und Get-Together

aktuelle Fakten der Energiewirtschaft

Ihre Seminarleiter:

Carsten van Plüer, Referent Elektrizitätswirtschaft, **VIK Verband der Industriellen Energie- und Kraftwirtschaft e.V.**, Essen
Dirk Tiemann, Geschäftsführer, **Seymour Consulting GmbH**, Braunschweig

9.00 Begrüßung durch die Seminarleiter

- Überleitung zu den Themen des zweiten Seminartages

9.05 Regulierung in Deutschland

- Netzzugang
- Netzentgelte
- Anreizregulierung
- Entflechtung
- Regulierungsmanagement

Carsten van Plüer



Ziel: Durch die Regulierung hat sich viel auf dem Energiemarkt geändert. Sie erfahren, was auf die Unternehmen zugekommen ist und noch zukommen wird.

10.30 Kaffee- und Teepause

10.45 Rechtlicher Rahmen und Kontrollorgane der Energiewirtschaft

- Energierecht
 - Energiewirtschaftsgesetz
 - Netzzugangsverordnung
 - Netzentgeltverordnung
 - Regelungen des Netzanschlusses
 - Erneuerbare-Energien-Gesetz
 - Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz
- Wettbewerbsrecht
 - Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen
- Bundesbehörden
 - Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit
 - Bundesnetzagentur
 - Bundesumweltministerium

Carsten van Plüer



Ziel: Sie lernen, welche Gesetze relevant sind, welchen Zweck sie erfüllen und welche Auswirkungen sie auf den Energiemarkt haben. Zudem erfahren Sie, welche Behörden bei der Energieversorgung eine Rolle spielen.

12.15 Gemeinsames Mittagessen

13.30 Energiebeschaffung heute

- Wandel und Besonderheiten im Gasmarkt
- Lastprofile
- Durchleitung von Gas und Strom
- Strategische Beschaffung versus Vollversorgung
- Portfoliomanagement
- Praxisrelevante Inhalte der Verordnungen
- Erforderliche Verträge
- Spielräume bei der Vertragsgestaltung?
- Ausgleichsenergie/Regelenergie

Dirk Tiemann



Ziel: Sie lernen alle wesentlichen Fakten rund um die Energiebeschaffung kennen.

15.15 Kaffee- und Teepause

15.30 Energiepreise – Preisbildung Strom und Gas

- Regeln zur Ermittlung von Einkaufspreisen
- Komponenten der Verkaufspreise
- Preisgestaltung und Verbrauchsverhalten
- Preisentwicklung Strom und Gas

Dirk Tiemann



Ziel: Sie erfahren, wie sich die Preise zusammensetzen und wie man diese ermittelt.

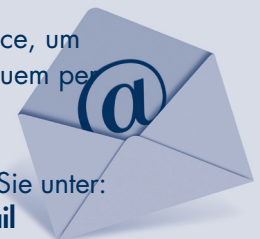
17.00 Zusammenfassung und Gelegenheit für Ihre abschließenden Fragen

ca. 17.15 Ende des Seminars

AKTUELL UND AUF DEN PUNKT!

Nutzen Sie unseren E-Mail-Service, um zeitgemäß Ihre Top-Themen bequem per E-Mail zu erhalten.

Ihr persönliches Profil verwalten Sie unter:
www.managementcircle.de/email



Get-Together – Ausklang des ersten Tages in informeller Runde. **Management Circle** bzw. das **Lindner Congress Hotel** lädt Sie zu einem kommunikativen Umtrunk ein. Entspannen Sie sich in angenehmer Atmosphäre und vertiefen Sie Ihre Gespräche mit den Referenten und Teilnehmern!

LINDNER
CONGRESS HOTEL
FRANKFURT

Warum dieses Seminar wichtig für Sie ist

Gerade für Sie als Neu- oder Quereinsteiger stellt die Energiebranche eine besondere Herausforderung dar. Neben dem **technischen Wissen** des Energiemarktes ist es für Sie wichtig, auch die **wirtschaftlichen Zusammenhänge** zu verstehen. Wer sind die **Marktteilnehmer**? Welche **Energieformen** gibt es? Wie werden diese beschafft? Wie setzt sich der **Preis** zusammen?

Die immer komplexer werdenden Zusammenhänge führen zu immer größeren Anforderungen auch an Ihre Kenntnisse.

Verschaffen Sie sich den Durchblick in nur 2 Tagen!

Management Circle hat für Sie ein Intensiv-Seminar konzipiert, das die wichtigsten Fakten in der Energiewirtschaft zusammenträgt. Sie lernen die **Entwicklungen** und **Hintergründe** der Energiewirtschaft und die dazu gehörigen relevanten **Gesetze** kennen. Zudem erfahren Sie alles rund um die **Energieversorgung, Energiebeschaffung, Energiepreise, technische Grundlagen Strom und Gas** sowie das **Regulierungsmanagement**.

Was Sie hier lernen

Sie bringen Ihr Wissen auf den neuesten Stand!

- Die wesentlichen Fakten zum **Energiemarkt**, zu neuen **Gesetzen** und **Zuständigkeiten** sind praxisnah aufbereitet
- Relevante **Informationsquellen**, die Sie in Ihrem täglichen Berufsalltag nutzen können
- **Auswirkungen der Liberalisierung** des Energiemarktes auf die Unternehmen und auf Ihre Arbeit
- Mit **Begriffen** und **Fachausdrücken** sicherer umzugehen

Ihr zusätzliches PLUS

Sie erhalten:

- + ein **Glossar der Abkürzungen**
- + eine Übersicht über **wichtige Verbände, Zeitschriften, Newsletter, Internetquellen** der Energiewirtschaft
- + eine Aufstellung darüber, welche **Behörde** für welchen Vorgang zuständig ist und wer Ihre **wichtigsten Ansprechpartner** sind

Sie haben noch Fragen? Gerne!

Rufen Sie mich bitte an oder schreiben Sie mir eine E-Mail. Gerne berate ich Sie persönlich und beantworte Ihre Fragen zur Veranstaltung.



Miriam Seiler

Miriam Seiler

Senior Konferenz Managerin

Tel.: 0 61 96/47 22-684

E-Mail: seiler@managementcircle.de

Carsten van Plüer

ist seit dem Jahr 2000 Referent für Elektrizitätswirtschaft beim **VIK Verband der Industriellen Energie- und Kraftwirtschaft e.V.**, Essen. Seine Arbeitsschwerpunkte liegen neben einer umfangreichen elektrizitätswirtschaftlichen und vertragsrechtlichen Beratung von Industrie- und Gewerbeunternehmen u.a. auch in der regelmäßigen Veröffentlichung von Industriestrompreisvergleichen und des monatlich erscheinenden VIK-Strompreisindex für Industrieunternehmen. Seit Oktober 2000 werden diese Veröffentlichungen durch Vergleiche von Netznutzungsentgelten ergänzt. Carsten van Plüer war außerdem Mitglied in verschiedenen Arbeitskreisen der Verbändevereinbarungen Strom sowie Mitglied des Verbandsausschusses „Task Force Netzzugang“ beim Bundeswirtschaftsministerium sowie bei weiteren Expertenkreisen.

Alexander Seel

Dipl.-Ing., ist seit 2001 Berater bei **BET Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH** in Aachen. Seine thematischen Schwerpunkte liegen in der energiewirtschaftlichen Beratung und Planung für kommunale und private Energieversorgungsunternehmen, Netzbetreiber und Energiehändler, Durchführung von Netzbewertungen und Netzübernahmen, Kalkulation der Netznutzungsentgelte Strom und Gas, Regulierungsmanagement und Anreizregulierung, Effizienzanalysen für Netzbetreibern, Gasbeschaffung und dezentrale Energiesysteme.

Dirk Tiemann

ist seit 2004 Geschäftsführender Gesellschafter der **Seymour Consulting GmbH**, Braunschweig. Zu seinen Schwerpunkten zählen die Beratung im Energieeinkauf von Strom und Gas für Industrie und Multisite Kunden. Zudem berät er Kunden bei der Energieeinsparung im Bereich versorgungstechnischer Anlagen und Produktionsprozessen. Zuvor war er im Vertrieb der Braunschweiger Versorgungs AG tätig. Hier war er zunächst maßgeblich am Aufbau des Bereichs Wärmeprodukte innerhalb des Vertriebs verantwortlich. Im Zuge der beginnenden Liberalisierung, arbeitete er im ganzheitlichen Energievertrieb als Key-Account-Manager. 2000 wechselte Dirk Tiemann als Bereichsleiter Geschäftskunden Vertrieb zum Elektrizitätswerk Wesertal GmbH. Er verantwortete neben den Geschäftskunden im eigenen Netzgebiet die bundesweite Geschäfts- und Filialkundengewinnung. In dem zur E.ON Westfalen Weser AG verschmolzen Unternehmen leitete Dirk Tiemann im Geschäftsbereich Netz den Bereich Netzzugangsmanagement.

AUCH ALS INHOUSE TRAINING

So individuell wie Ihre Ansprüche – Inhouse Trainings nach Maß!

Zu allen Themenbereichen bieten wir auch firmeninterne Schulungen an. Ihre Vorteile: Kein Zeitverlust – passgenau für Ihren Bedarf!

Ich berate Sie gerne und erstelle Ihnen ein individuelles Angebot. Rufen Sie mich an.



Dirk Gollnick

Tel.: 0 61 96/47 22-646

E-Mail: gollnick@managementcircle.de

www.managementcircle.de/inhouse

Warum Sie dieses Seminar besuchen sollten

- Sie erhalten alle wichtigen **technischen, wirtschaftlichen** und **rechtlichen** Fakten, damit Sie Ihre **Fachkompetenz** weiter stärken.
- Sie erfahren alles rund um die **Energieversorgung, Energiebeschaffung, Energiepreise, technische Grundlagen Strom und Gas** sowie das **Regulierungsmanagement**.
- Sie werden **Entscheidungen** und **Veränderungen** im Unternehmen besser verstehen.

Wen Sie auf diesem Seminar treffen

Dieses Seminar richtet sich an **Neu- und Quereinsteiger** in der Energiewirtschaft und energieintensiven Unternehmen, die sich von A – Z über den Energiemarkt informieren möchten. Außerdem richten wir uns an **Mitarbeiter**, die sich mit **energiewirtschaftlichen Fragen** befassen und ihre Kenntnisse in diesem Intensiv-Seminar auffrischen möchten. Ebenso angesprochen sind **Führungskräfte** und **Abteilungsleiter** aus Unternehmen, deren Aufgabengebiet sich vergrößert und energiewirtschaftliche Fragen an Bedeutung gewinnen. Des Weiteren richtet sich das Seminar an **Rechtsanwälte** und **Unternehmensberater**.

Termine und Veranstaltungsorte

9. und 10. November 2009 in Frankfurt/M.

Lindner Congress Hotel Frankfurt
Bolongarostraße 100, 65929 Frankfurt/M.
Tel.: 069/330 02-00, Fax: 069/330 02-999
E-Mail: info.frankfurt@lindner.de

14. und 15. Dezember 2009 in Köln



Best Western Premier Hotel Regent Köln, Melatengürtel 15, 50933 Köln
Tel.: 02 21/54 99-0, Fax: 02 21/54 99-998
E-Mail: info@hotelregent.de

18. und 19. Januar 2010 in München

Sheraton München Arabellapark, Arabellastraße 5, 81925 München
Tel.: 089/92 32-0, Fax: 089/92 32-44 49
E-Mail: muenchen.reservation@arabellasheraton.com

Für die Seminarteilnehmer steht im jeweiligen Tagungshotel ein begrenztes Zimmerkontingent zum Vorzugspreis zur Verfügung. Nehmen Sie die **Reservierung bitte rechtzeitig selbst direkt im Hotel** unter Berufung auf Management Circle vor. Die Anfahrtsskizze erhalten Sie zusammen mit der Anmeldebestätigung.

Ein Tipp: Unser Service-Team nennt Ihnen gerne günstige alternative Übernachtungsmöglichkeiten in der Nähe des Tagungshotels (Tel.: 06196/4722-700).

 Mit der Deutschen Bahn ab € 79,- zur Veranstaltung.
Infos unter:
www.managementcircle.de/bahn  **BAHN**

Über Management Circle

Management Circle steht für *WissensWerte* und ist anerkannter Bildungspartner der Unternehmen.

Die Management Circle AG zählt mit einem umfangreichen Weiterbildungsprogramm zu den **Marktführern** im deutschsprachigen Raum.

Informieren Sie sich aktuell und umfassend unter:
www.managementcircle.de

So melden Sie sich an

Bitte einfach die Anmeldung ausfüllen und möglichst bald zurücksenden oder per Fax, Telefon oder E-Mail anmelden. Sie erhalten eine Bestätigung, sofern noch Plätze frei sind – andernfalls informieren wir Sie sofort. Die Anmeldungen werden nach Reihenfolge der Eingänge berücksichtigt.

Die Teilnahmegebühr für das zweitägige Seminar beträgt inkl. Mittagessen, Erfrischungsgetränken, Get-Together und der Dokumentation € 1.795,-. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Sollten mehr als zwei Vertreter desselben Unternehmens an der Veranstaltung teilnehmen, bieten wir **ab dem dritten Teilnehmer 10% Preisnachlass**. Bis zu zwei Wochen vor Veranstaltungstermin können Sie kostenlos stornieren. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Tagungsgebühr. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Alle genannten Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Branchenwissen *Energie*

Ich/Wir nehme(n) teil am:

WS

- 9. und 10. November 2009 in Frankfurt/M.** 11-62758
- 14. und 15. Dezember 2009 in Köln** 12-62759
- 18. und 19. Januar 2010 in München** 01-62760

1 NAME/VORNAME _____
POSITION/ABTEILUNG _____

2 NAME/VORNAME _____
POSITION/ABTEILUNG _____

3 NAME/VORNAME _____
POSITION/ABTEILUNG _____

FIRMENNAME _____

STRASSE/POSTFACH _____

PLZ/ORT _____

TELEFON/FAX _____

MITARBEITER: BIS 100 100–200 200–500 500–1000 ÜBER 1000

Warum Ihre E-Mail-Adresse wichtig ist!

Sie erhalten so schnellstmöglich eine Bestätigung Ihrer Anmeldung, damit Sie den Termin fest einplanen können.

E-MAIL
(MIT NENNUNG MEINER E-MAIL-ADRESSE ERKLÄRE ICH MICH EINVERSTANDEN, ÜBER DIESES MEDIUM INFORMATIONEN DER MANAGEMENT CIRCLE GRUPPE ZU ERHALTEN.)

DATUM _____ UNTERSCHRIFT _____

ANSPRECHPARTNER/IN IM SEKRETARIAT: _____

ANMELDEBESTÄTIGUNG BITTE AN: _____ ABTEILUNG _____

RECHNUNG BITTE AN: _____ ABTEILUNG _____

Datenschutz-Hinweis: Sie können bei uns der Verwendung Ihrer Daten widersprechen, wenn Sie in Zukunft keine Prospekte mehr erhalten möchten. (§28 VI BDSG)

Anmeldung/Kundenservice



Telefon: **+ 49 (0) 61 96/47 22-700**

Fax: **+ 49 (0) 61 96/47 22-999**

E-Mail: **anmeldung@managementcircle.de**

Internet: **www.managementcircle.de/11-62758**

Postanschrift: **Management Circle AG**
Postfach 56 29, 65731 Eschborn/Ts.
Telefonzentrale: + 49 (0) 61 96/47 22-0