

INTENSIVKURS

Branchenwissen Gas

Liberalisierung \ Netznutzung \ Preisgestaltung \ Beschaffung \ Vertrieb

TERMINE

06. und 07. November 2019 in Baden

IHRE REFERENTEN



Dr. Markus Flatt Partner, EVU Partners AG \ **Peter Graf** Bereichsleiter Energie, Verkauf und Marketing, St.Galler Stadtwerke \ **Stefan Ellenbroek** Projektleiter Energie Anlagen, Energie 360° AG \ **Christian Rütschi** Stellvertretender Leiter Marktregulierung, Bundesamt für Energie BFE \ **Sven Schlittler** Leitender Berater, EVU Partners AG \ **Nico Waldmeier** Partner, EVU Partners AG

THEMENSCHWERPUNKTE

- \ Energiestrategie 2050 des Bundes
- \ Einfluss Europas auf die Schweizer Gaswirtschaft
- \ Erdgasvorkommen und -produktion
- \ Erdgastransport und -speicherung
- \ Netznutzungsmodell Erdgas (NEMO) im lokalen Transport
- \ Liberalisierung und Perspektiven des Netzzugangs
- \ Aktueller Stand der Grundlagenarbeiten zum GasVG
- \ Der kommerzielle Weg des Erdgases
- \ Biogas und Gasmobilität
- \ Zukunftsperspektiven Power-to-Gas

08:30 **Empfang und Ausgabe der Unterlagen**

09:00 **Begrüssung und Vorstellungsrunde**

Relevanz von Erdgas als Energieträger

09:15 

Rolle von Gas in der Energieversorgung

- \Erdgas als Primärenergie
- \Erdgasverbrauch
- \Anwendungsgebiete von Erdgas
- \Energiestrategie 2050 des Bundes
- \Mustervorschriften der Kantone im Energiebereich (MuKE)

Nico Waldmeier Partner, EVU Partners AG

10:00 

Erdgasvorkommen und -produktion

- \Geografie von Reserven, Produktion und Verbrauch
- \Konventionelles und unkonventionelles Erdgas
- \Technologien für Exploration, Förderung und Speicherung
- \Wertschöpfungsstufen im globalen Erdgasmarkt

Nico Waldmeier Partner, EVU Partners AG

10:45  **Kaffeepause**

Erdgastransport und -speicherung

11:15 

Internationaler bzw. interkontinentaler Erdgastransport

- \Globale Handelsströme von Erdgas
- \Funktionsprinzip der leitungsgebundenen Gasversorgung
- \Funktionsprinzip LNG (liquefied natural gas)
- \Transportkostenvergleich LNG-Kette vs. Pipeline
- \Übersicht Speicherung

Sven Schlittler Leitender Berater, EVU Partners AG

12:15  **Gemeinsames Mittagessen**

Netznutzung

13:45 

Schweizerisches Transportsystem

- \Aufbau und Struktur des schweizerischen Erdgasnetzes
- \Vom Artikel 13 Rohrleitungsgesetz zur Verbändevereinbarung
- \Entgeltsysteme im schweizerischen Erdgasnetz
- \Prozess zur Beantragung eines Netzzugangs

Dr. Markus Flatt Partner, EVU Partners AG

14:30  **Kaffeepause**

14:45 

Netznutzungsmodell Erdgas (NEMO) im lokalen Transport

- \Thematische Einführung
- \Ermittlung der Netzkosten
- \Grundprinzipien der Kostenzuweisung
- \Preisfestlegung gegenüber den Endkunden

Dr. Markus Flatt Partner, EVU Partners AG

Liberalisierung und Regulierung

16:15 

Aktueller Stand der Grundlagenarbeiten zum GasVG

- \Warum braucht es ein GasVG?
- \Grundlagen Gasversorgungsgesetz 202x
- \Übergeordnete Ziele GasVG
- \Erste Überlegungen und Stossrichtungen

Christian Rüttschi Stv. Leiter Marktregulierung,
Bundesamt für Energie BFE

17:00  **Ende des ersten Tages und Apéro**

WER SOLLTE TEILNEHMEN?

Dieser Intensivkurs richtet sich an Neu- und Quereinsteiger in die Gaswirtschaft sowie Führungskräfte aus Unternehmen, deren Tagesgeschäft durch gaswirtschaftliche Fragen tangiert wird. Insbesondere sind Mitarbeitende aus Gasversorgungsunternehmen angesprochen, die sich einen Überblick über die Gasbranche verschaffen und ihr Wissen auf den neuesten Stand bringen möchten. Die Teilnehmer arbeiten in folgenden Unternehmen:

- \Gasversorgungsunternehmen
- \Querverbundsunternehmen
- \Stadt- und Gemeindewerken
- \Gaslieferanten
- \Erdgasverbrauchende Industrie
- \Kantonale und kommunale Behörden

Der Kurs richtet sich an alle an der Gasmarktliberalisierung in der Schweiz beteiligten Interessengruppen.

» TEILNEHMERSTIMMEN

«Guter, vielseitiger Überblick über die Branche beziehungsweise den Gasmarkt.»

Jan Flückiger, Swisspower AG

«Kurz, knackig, kompetent!»

Gilles Tornare, Regionalwerke AG Baden

2. Tag Die Liberalisierung und künftige Rolle des Gasmarktes

09:00 ☀

Liberalisierung des Schweizer Gasmarktes

- \Rolle und Weiterentwicklung der Verbändevereinbarung
- \Gasversorgungsgesetz 202x
- \Entry-Exit-Modelle
- \Anreizregulierungen – Erfahrungen und Prinzipien aus bereits liberalisierten Märkten
- \Unbundling

Dr. Markus Flatt Partner, EVU Partners AG

10:30 ☕ Kaffeepause

Der kommerzielle Weg des Erdgases

11:00 ☀

Erdgashandel und -beschaffung

- \Die drei globalen Handelsregionen und deren Preisgrundlagen
- \Europäische Handelspunkte und -volumen
- \Handelbare Produkte an den Märkten
- \Einflussfaktoren Erdgaspreise

Sven Schlittler Leitender Berater, EVU Partners AG

12:00 🍽️ Gemeinsames Mittagessen

13:30 ☀

Gaspreisgestaltung

- \Anlegbarkeitsprinzip
- \Langfristverträge und Preisformeln
- \Endkundenpreise – und Vertriebsmargen

Sven Schlittler Leitender Berater, EVU Partners AG

14:30 ☕ Kaffeepause

Erneuerbare Realität und Zukunft

15:00 ☀

Relevanz von Biogas und Mobilität

- \Arten der Erzeugung und Einspeisung von Biogas
- \Politische Rahmenbedingungen
- \Verstromung vs. Einspeisung
- \Vermarktung und Nachfrage
- \Import von Biogas
- \Handlungsfeld Mobilität
- \Wirtschaftlichkeit und Angebot

Stefan Ellenbroek Projektleiter Energie Anlagen, Energie 360° AG

16:00 ☀

Zukunftsperspektiven Power-to-Gas

- \Was ist Power-to-Gas?
- \Konvergenz der Systeme und Unterschiede Strom/Erdgas
- \Wasserstoff oder Methanisierung?

- \Technische und kommerzielle Herausforderungen
- \Projekte der Schweizerischen Gasindustrie

Peter Graf Bereichsleiter Energie, Verkauf und Marketing, St.Galler Stadtwerke

17:00 Ende der Veranstaltung

IHRE REFERENTEN



Dr. Markus Flatt ist Partner und Leiter Finanzen und Regulierung bei der EVU Partners AG. Er verfügt über grosse Erfahrungen bei der Begleitung von Netzentgeltkalkulationen bei EVU sowie bei der Einführung und Konzeption von betrieblichen Rechnungswesensystemen.



Peter Graf ist Geschäftsleitungsmitglied der St. Galler Stadtwerke und als Leiter des Bereichs Energie, Verkauf und Marketing verantwortlich für die Beschaffung von Strom und Gas, für den Verkauf, für das Marketing sowie für den Kundendienst. Er ist u.a. Präsident der Fachkommission Marketing des Verbandes der Schweizerischen Gasindustrie.



Stefan Ellenbroek hat nach seinem Studium in Materialwissenschaften an der ETH Zürich verschiedene internationale Projekte bei ABB geleitet. Als Projektleiter bei Energie 360° ist er schweizweit für die Projektentwicklung von Biogaseinspeisungen ins Erdgasnetz, sowie kundenspezifische Energielösungen von Industrie und Gewerbe verantwortlich.



Christian Rütschi ist stv. Leiter Marktregulierung im BFE. Er leitet das Projekt zur Ausarbeitung eines GasVG. Die Sektion Marktregulierung befasst sich mit der Ausgestaltung der rechtlichen Grundlagen für den Strom- und Gasmarkt. Stichworte hierfür sind neues Marktdesign Strom, Revision StromVG oder eben GasVG.



Sven Schlittler ist leitender Berater bei der EVU Partners AG. Nach verschiedenen Tätigkeiten in der Industrie wechselte er im 2001 zu IWB, welche er im 2012 als Bereichsleiter Marketing und Produktmanagement wieder verliess. Seine Beratungsschwerpunkte liegen in den Bereichen Vertrieb, Gas sowie strategische und organisatorische Fragestellungen.



Nico Waldmeier ist Partner und Leiter Strategie und Organisation bei der EVU Partners AG. Seine Beratungsschwerpunkte liegen in den Bereichen Markt- und Unternehmensanalysen, Strategieentwicklungen, Geschäftspläne, Organisationsoptimierungen, Kooperationen sowie Rechtsformänderungen.

Anmeldung

Branchenwissen Gas

Ja, hiermit melde ich mich für folgenden Termin an:

06. und 07. November 2019 in Baden

Die reguläre Teilnahmegebühr beträgt pro Person CHF 2'995 zzgl. MwSt.

Leider kann ich die Veranstaltung nicht besuchen. Bitte senden Sie mir per E-Mail Informationen zum aktuellen Angebot.

E-Mail

1. TEILNEHMER

Anrede, Titel

Name, Vorname

Position, Abteilung

E-Mail

Firma

Strasse, Nr.

Postfach

PLZ, Ort

Land

2. TEILNEHMER

Anrede, Titel

Name, Vorname

Position, Abteilung

E-Mail

RECHNUNGSDetails

Bestellreferenz

MwSt.-Nr.

Firma

Abteilung

Strasse, Nr.

PLZ, Ort

Datum, Unterschrift

KONTAKTIEREN SIE UNS

www.lhi-ag.ch
anmeldung@lhi-ag.ch
+41 71 677 8700
LHI Lighthouse Institute AG
Postfach 2232
8280 Kreuzlingen 1
Schweiz

VERANSTALTUNGSORT

Hotel Du Parc
Römerstrasse 24
CH-5400 Baden
+41 56 203 15 15
www.duparc.ch

GARANTIE

Sie können jederzeit einen Ersatzteilnehmer entsenden oder auf einen anderen Termin umbuchen!



Übernachtung und Anreise sind nicht in der Teilnahmegebühr enthalten. Bitte nehmen Sie Ihre entsprechenden Buchungen eigenständig vor. Für die Buchung der Übernachtung empfehlen wir nebst einer Anfrage im Veranstaltungshotel auch die Konsultation der gängigen Hotelbuchungsportale.

TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Geltungsbereich

Diese Teilnahmebedingungen regeln das Vertragsverhältnis zwischen dem Veranstalter und dem Teilnehmer. Der Teilnehmer erkennt mit seiner Anmeldung diese Teilnahmebedingungen an. Abweichende Allgemeine Geschäftsbedingungen des Teilnehmers haben keine Gültigkeit.

Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Teilnahme für eine Person. Sie versteht sich inklusive schriftlicher Unterlagen, Mittagessen und Tagungsgetränke zzgl. MwSt. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Diese ist direkt nach Erhalt, in jedem Fall vor Eintritt in die Veranstaltung, fällig.

Anmeldung

Die Anmeldung kann schriftlich via Internet, E-Mail, Fax oder per Post oder mündlich per Telefon erfolgen. Sie ist, vorbehaltlich gesetzlicher Widerrufsrechte, verbindlich. Jede Anmeldung erlangt erst durch schriftliche Bestätigung seitens des Veranstalters Gültigkeit. Die Veranstaltungsteilnahme setzt die vollständige Bezahlung der Teilnahmegebühr voraus.

Urheberrecht

Alle im Rahmen der Veranstaltungen ausgegebenen Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen und anderweitige Nutzung sind schriftlich durch die LHI AG zu genehmigen. Sie dürfen Aufnahmegeräte ausschliesslich für private Zwecke nutzen. Professionelle Fotografiertechnik und sonstige Aufnahmetechnik sind nicht gestattet. Durch Ihre Teilnahme stimmen Sie zu, dass Sie fotografiert, gefilmt und aufgenommen werden können. Falls nicht anderweitig mit LHI AG vereinbart, stimmen Sie zu, dass LHI AG und Dritte Bild- und weitere Aufnahmen von Ihnen zur weiteren Verwendung und Veröffentlichung ohne Vergütung verwenden dürfen.

Rücktritt des Teilnehmers

Sollte der Teilnehmer an der Teilnahme verhindert sein, so ist er berechtigt jederzeit ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer zu benennen. Darüber hinaus ist eine vollständige Stornierung bis 30 Tage vor Beginn der Veranstaltung kostenlos möglich. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Bei späterem Rücktritt oder Nichterscheinen wird die gesamte Teilnahmegebühr fällig.

Programmänderungen und Absagen

Der Veranstalter behält sich vor, Änderungen am Inhalt des Programms sowie Ersatz und Weglassen der angekündigten Referenten vorzunehmen, wenn der Gesamtcharakter der Veranstaltung gewahrt bleibt. Muss eine Veranstaltung aus wichtigem Grund oder aufgrund höherer Gewalt (kriegerische Auseinandersetzungen, Unruhen, terroristische Bedrohungen, Naturkatastrophen, politische Beschränkungen, erhebliche Beeinflussung des Transportwesens usw.) abgesagt oder verschoben werden, so wird der Veranstalter die zu diesem Zeitpunkt angemeldeten Teilnehmer umgehend schriftlich oder mündlich benachrichtigen. Bereits eingegangene Zahlungen werden für eine zukünftige Veranstaltung gutgeschrieben oder bei einer Terminverschiebung auf den neuen Termin ausgestellt. Kosten seitens des Teilnehmers, die mit der Absage einer Veranstaltung verbunden sind (z.B. Reise- und Übernachtungskosten), werden nicht erstattet.

Haftung

Alle Veranstaltungen werden sorgfältig recherchiert, aufbereitet und durchgeführt. Sollte es dennoch zu Schadensfällen kommen, so übernimmt der Veranstalter keine Haftung für die Vollständigkeit und inhaltliche Richtigkeit in Bezug auf die Vortragsinhalte und die ausgegebenen Unterlagen.

Datenschutz

Überlassene persönliche Daten behandelt der Veranstalter in Übereinstimmung mit den geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Sie werden zum Zwecke der Leistungserbringung elektronisch gespeichert. Einblick und Löschung der gespeicherten Daten kann jederzeit gefordert werden. Anfragen bitte per E-Mail an: office@lhi-ag.ch.

Schlussbestimmungen

Der Vertrag unterliegt dem schweizerischen Recht. Gerichtsstand ist CH-Kreuzlingen.

JETZT ANMELDEN WWW.LHI-AG.CH/BWG