



BHKW-CONSULT  
KONFERENZEN

Leider ist dieses Seminar bereits ausgebucht !

Sie haben jedoch die Möglichkeit, am

22./23. September 2010 in Mainz bzw.

23./24. November 2010 in Dortmund teilzunehmen

Medienpartner  
**ENERGIE & MANAGEMENT**  
ZEITUNG FÜR DEN ENERGIEMARKT

Seminar:

## **Blockheizkraftwerke – Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen**

**am 22./23. Juni 2010 in Leipzig**

**BHKW-Seminar: Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen**

Das Seminar „Blockheizkraftwerke – Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen“ ermöglicht den Seminarteilnehmern einen intensiven Einblick in aktuelle BHKW-Technologien, die Planung von Blockheizkraftwerken sowie die Rahmenbedingungen eines BHKW-Einsatzes.

Nach einer Einführung über die **Vorteile von Blockheizkraftwerken**, die verschiedenen konventionellen **BHKW-Technologien** sowie die unterschiedlichen **Anwendungsfelder** werden in zwei Blöcken intensiv die **Grundlagen einer BHKW-Planung** erläutert. Nach der Grundlagenvermittlung wird die **Vorgehensweise bei einer Planung sowie konkrete praktische Erfahrungen** bei einer Anlagen-Realisierung anhand eines Beispiels erläutert.

Anschließend wird die Vorgehensweise bei einer **Wirtschaftlichkeitsberechnung** dargelegt und anhand eines Beispiels erläutert. Zwei **Planungsbeispiele** schließen den ersten Seminartag ab.

Am zweiten Seminartag liegt der Fokus auf den zahlreichen **gesetzlichen Rahmenbedingungen**. Beginnend mit dem **Energiesteuergesetz** (Strom- und Mineralölsteuer) werden anschließend die Bestimmungen des neuen **KWK-Gesetzes** sowie des **Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG)** erläutert. Ebenso sind das **Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)** sowie die **Bestimmungen zur Emissionsminderung (TA Luft, TA Lärm)** Themen des zweiten Tages.

Nach einer Praxisübung zu Fragestellungen zu den Rahmenbedingungen anhand von Praxisbeispielen beschließt ein Vortrag zu neuen BHKW-Technologien und Biomasse-BHKW das Seminar.

Das Seminar richtet sich an Architekten, Ingenieurbüros, Unternehmens- und Energieberater, BHKW-/KWK-Betreiber, BHKW-Anbieter, BHKW-Betreiber, Contractoren, Energieversorgungsunternehmen, Stadtwerke, Energieagenturen, Wissenschaftliche Institute, Banken und Versicherungen, Behörden und alle KWK-Interessierte.

# Seminarprogramm

## 1. Seminartag / Dienstag, 22. Juni 2010

Tagungsort:  
Atlanta Hotel International, Leipzig

Dienstag, 22. Juni 2010

08:30 Uhr	Check in / Empfang der Seminarunterlagen / Begrüßungs-Kaffee	
<b>09:00 Uhr</b>	Einführung (Definition / Vorteile / BHKW-Technologien / Anwendungsfelder)	Markus Gailfuß BHKW-Consult
10:30 Uhr	Planungsphasen von BHKW-Anlagen	Frank Peetz midiplan GmbH & Co.KG
11:00 Uhr	Kaffeepause	
11:30 Uhr	Auslegung und Einbindung von BHKW-Anlagen 1. Teil	Frank Peetz
13:00 Uhr	Mittagessen	
14:15 Uhr	Einbindung von BHKW-Anlagen 2. Teil	Frank Peetz
15:30 Uhr	Wirtschaftlichkeit von BHKW-Anlagen 1. Teil	Frank Peetz
16:00 Uhr	Kaffeepause	
16:30 Uhr	Wirtschaftlichkeit von BHKW-Anlagen 2. Teil	Frank Peetz
16:45 Uhr	Wirtschaftlichkeitsbeispiel	F. Peetz / M. Gailfuß
16:45 Uhr	Vorgehensweise anhand eines Projektes	F. Peetz / M. Gailfuß
17:15 Uhr	Beispiel einer realisierten Anlage	Markus Gailfuß
17:30 Uhr	Frage- und Diskussionsrunde / <b>Ende des ersten Seminartages gegen 17:40 Uhr</b>	

## 2. Seminartag / Mittwoch, 23. Juni 2010

Mittwoch, 23. Juni 2010

08:30 Uhr	Begrüßungs-Kaffee	
<b>09:00 Uhr</b>	Das Energiesteuer Gesetz (Strom- und Mineralölsteuer)	Markus Gailfuß
09:30 Uhr	Bestimmungen des KWK-Gesetzes 2009 für BHKW-Anlagen	Markus Gailfuß
10:30 Uhr	Kaffeepause	
11:00 Uhr	Das Lichtblickkonzept	Markus Gailfuß
11:25 Uhr	Das Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG)	Markus Gailfuß
11:50 Uhr	Das Erneuerbare-Energien Gesetz (EEG)	Markus Gailfuß
12:45 Uhr	Fragerunde	Markus Gailfuß
13:00 Uhr	Mittagessen	
14:15 Uhr	TA Luft und TA Lärm	Markus Gailfuß
14:45 Uhr	Fallbeispiele Gesetze in der Praxis	Markus Gailfuß
15:30 Uhr	BHKW Technologie-Überblick – Neue Technologien und Pflanzenöl-BHKW	Markus Gailfuß
16:15 Uhr	Abschluss-Fragerunde / <b>Seminar-Ende (gegen 16:30 Uhr) / Abschluss-Kaffee</b>	Markus Gailfuß

Alle Seminarteile beinhalten ausreichend Diskussions- und Fragezeit. Außerdem werden die Regelungen und Vorgehensweisen anhand von Beispielen erläutert.

## Tagungsort / Unterbringung



Im Südraum von Leipzig liegt das moderne 4 Sterne Lifestyle Hotel Atlanta Hotel\*\*\*\* International Leipzig Südring 21  
D-04416 Leipzig / Wachau  
Tel.: 0341-41 460-0 Fax.: 0341-41 460-999  
Email: [info@atlanta-hotel.de](mailto:info@atlanta-hotel.de)

Unter dem Kennwort „BHKW-Consult“ steht Ihnen ein beschränktes Zimmerkontingent zu folgenden attraktiven Sonderkonditionen zur Verfügung:

**EZ €67,50 pro Übernachtung**  
inkl. Frühstück und MwSt.

## Leistungen

Im Seminarpreis (siehe „Teilnahmebedingungen“) inbegriffen sind ausführliche Seminarunterlagen in gedruckter Form, alle Kaffeepausen (inkl. kleinen Snacks), Mittagessen am ersten sowie am zweiten Seminartag, Erfrischungsgetränke während des Seminars und bei den angebotenen Mahlzeiten. Geringfügige Änderungen im Seminarprogramm behalten wir uns vor. Bitte beachten Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) am Ende dieses Flyers.

## Teilnahmebedingungen

Der Seminarpreis staffelt sich unternehmensspezifisch.

<b>Seminarpreis</b>	❶ Kommunale Verwaltung (keine Stadtwerke) / Wissenschaftliche Institute / Energieagenturen / kleine Unternehmen bis 2 Personen	€545,- (zzgl. MWSt.)
	❷ Unternehmen mit mehr als 2 und weniger als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 300.000 € bis 3 Mio. €	€595,- (zzgl. MWSt.)
	❸ Aktiengesellschaften, Unternehmen mit mehr als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 3 Mio. €	€645,- (zzgl. MWSt.)
<b>Mehrbucherrabatt</b>	Bei <b>mehreren Seminarteilnehmern aus einem Unternehmen</b> gewähren wir <b>je Person (!)</b> einen <b>Abschlag von €50,-</b> auf den Seminarpreis.	

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung. Rechnungen werden rund 4-6 Wochen vor der Veranstaltung versandt und sind innerhalb von 14 Tagen nach Rechnungseingang zu begleichen. Erfolgt eine Annullierung (nur schriftlich) nach Erhalt der Rechnung wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von € 40,- (zzgl. MWSt.) erhoben. Bei einer Annullierung weniger als zehn Tage vor Seminarbeginn sind 50% des Seminarpreises fällig. Bei Nichterscheinen beträgt die Schutzgebühr 100% des Seminarpreises. Gerne akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten jederzeit einen Ersatzteilnehmer.

## Information und Anmeldung

Aktuelle Informationen finden Sie auf der Tagungsseite <http://www.bhkw-konferenz.de>  
BHKW-Consult, Raentaler Straße 22/1, 76437 Rastatt ☎ 07222 158912 📠 07222 158913  
[lesley.mcbain@bhkw-consult.de](mailto:lesley.mcbain@bhkw-consult.de) / [ines.kneipp@bhkw-consult.de](mailto:ines.kneipp@bhkw-consult.de)

## Die Referenten

Informationen über die Referenten



### Markus Gailfuß

ist selbstständiger Berater im BHKW-/KWK-Bereich (<http://www.bhkw-consult.de>).

Im Jahre 1997 veröffentlichte er die Studie „CO<sub>2</sub>-Minderungspotenziale durch Ausbau der Blockheizkraftwerke in Deutschland“. Beteiligt war er anschließend an der UBA-Studie „Förderinstrumente zum Klimaschutz in einem liberalisierten Strommarkt“ unter Federführung des Wuppertal Instituts. Im August 1999 initiierte er das BHKW-Infozentrum (<http://www.bhkw-infozentrum.de>).

Zu den Kunden von BHKW-Consult zählen Stadtwerke, Kommunen, Unternehmensberatungen, Industrieunternehmen und Privatpersonen. Seit 2003 werden Konferenzen und Seminare zu BHKW- und Energiethemen angeboten.



### Frank Peetz

ist geschäftsführender Gesellschafter der Midiplan GmbH & Co. KG, die BHKW-/KWK-Anlagen im mittleren Leistungsbereich plant und realisiert (<http://www.midiplan.de>).

Nach dem Maschinenwesen-Studium an der Universität Stuttgart mit der Fachrichtung Energietechnik war Herr Peetz langjährig als angestellter Planungsingenieur für Blockheizkraftwerke im kommunalen Bereich tätig. Anfang 1999 gründete er dann die midiplan, die mittlerweile über umfassende Referenzen in der Heizkraftwirtschaft verfügt. Zu den Kunden zählen Industrie, Stadtwerke, Contractoren und Anlagenbauer.

### Beachten Sie auch unsere anderen Konferenzen und Seminare

Nähere Informationen sowie eine Übersicht über unsere Veranstaltung erhalten Sie unter

[www.bhkw-konferenz.de](http://www.bhkw-konferenz.de)

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar „Blockheizkraftwerke - Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen“ am 22./23. Juni 2010 in Leipzig. an. Mit meiner Unterschrift erkenne ich die AGBs an.

Kommunale Verwaltung (keine Stadtwerke) / Wissenschaftliche Institute / Energieagenturen / kleine Unternehmen bis 2 Personen - zum Preis von €545,- (zzgl. MWSt.)

Unternehmen mit mehr als 2 und weniger als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 300.000 € bis 3 Mio. € - zum Preis von € 595,- (zzgl. MWSt.)

Aktiengesellschaften, Unternehmen mit mehr als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 3 Mio. € - zum Preis von €645,- (zzgl. MWSt.)

Mehrbucherrabatt (€ 50,-) – Bitte für jeden Teilnehmer eine eigene Anmeldung ausfüllen

-

**Gesamtpreis** (netto/ zzgl. MwSt.):

**Bitte buchen Sie möglichst frühzeitig Ihr Hotel.**

**Bitte in BLOCKSCHRIFT ausfüllen!**

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Unternehmen: \_\_\_\_\_

Abteilung / Position: \_\_\_\_\_

Straße / Postfach: \_\_\_\_\_

Ort: \_\_\_\_\_

Rechnungsadresse: \_\_\_\_\_

Telefon / Telefax: \_\_\_\_\_

Email (Pflichtfeld): \_\_\_\_\_

-----  
Ort, Datum

-----  
Unterschrift / Stempel

**Anerkennung der AGB**

Mit der Unterschrift erkennt der Teilnehmer / die Teilnehmerin die AGB's (siehe letzte Seite) an.

# Allgemeine Geschäftsbedingungen – AGB

## Für die Buchung von Seminaren, Kursen und Konferenzen bei BHKW-Consult

### 1. Geltungsbereich

Die folgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen regeln das Vertragsverhältnis zwischen dem Teilnehmer an Seminaren, Kursen und Konferenzen (im Folgenden „Veranstaltung“) und dem Veranstalter BHKW-Consult (im Folgenden „Veranstalter“). Abweichende Allgemeine Geschäftsbedingungen des Teilnehmers haben keine Gültigkeit.

### 2. Anmeldung/Anmeldebestätigung

Die Anmeldung kann per Brief oder Telefax erfolgen und muss eine rechtsverbindliche Unterschrift enthalten. Die Anmeldung wird durch die endgültige Bestätigung des Veranstalters, die per Email erfolgt, rechtsverbindlich. Vorläufige Anmeldebestätigungen haben keine rechtsverbindlichen Auswirkungen.

### 3. Preiskategorien

Der Preis für die Teilnahme an einer Veranstaltung ist in Abhängigkeit von der Art, der Größe bzw. den Umsatz des Unternehmens. Die Einzelheiten werden unter [http://www.bhkw-infozentrum.de/download/bhkw-consult\\_veranstaltungen\\_preiskategorien.pdf](http://www.bhkw-infozentrum.de/download/bhkw-consult_veranstaltungen_preiskategorien.pdf) erläutert. Dem Veranstalter obliegt das Recht, das Unternehmen des Teilnehmers anhand dieser Kriterien einer Preiskategorie zuzuordnen.

### 4. Leistung

Der Teilnahmebetrag versteht sich pro Person und Veranstaltungstermin zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer. Er beinhaltet Tagungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke. Der Veranstalter behält sich vor, angekündigte Referenten durch andere zu ersetzen und notwendige Änderungen des Veranstaltungsprogramms unter Wahrung des Gesamtcharakters der Veranstaltung vorzunehmen. Ist die Durchführung der Veranstaltung aufgrund höherer Gewalt oder aus wichtigem Grund (z. B. wegen Erkrankung des Referenten oder aufgrund zu geringer Teilnehmerzahl) nicht möglich, werden die Teilnehmer umgehend informiert. Die Veranstaltungsgebühr wird in diesem Fall erstattet. Ein Anspruch auf Ersatz von Reise- und Übernachtungskosten sowie Arbeitsausfall ist ausgeschlossen, es sei denn, solche Kosten entstehen aufgrund grob fahrlässigen Verhaltens seitens des Veranstalters. Der Veranstalter verpflichtet sich, bei eventuell auftretenden Leistungsstörungen alles Zumutbare zu unternehmen, um zu einer Behebung oder Begrenzung der Störung beizutragen.

### 5. Fälligkeit und Zahlung, Verzug, Aufrechnung

Der Teilnahmebetrag ist bei Erhalt der Rechnung fällig. Kommt der Teilnehmer in Zahlungsverzug, ist der Veranstalter berechtigt, Verzugszinsen i. H. v. 5 % über dem Basiszinssatz (§ 247 Abs. 1 BGB) p. a. zu fordern. Die Bezahlung erfolgt auf Rechnung. Die Bezahlung durch Übersendung von Bargeld oder Schecks ist nicht möglich. Bei Verlust der entsprechenden Sendung übernimmt der Veranstalter keine Haftung. Der Teilnehmer kann nur mit rechtskräftig festgestellten oder vom Veranstalter schriftlich anerkannten Ansprüchen aufrechnen. Zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts ist der Teilnehmer nur insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf demselben Vertragsverhältnis beruht.

### 6. Stornierung

Erfolgt eine Stornierung (nur schriftlich) nach Erhalt der Rechnung wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von € 40,- (zzgl. MWSt.) erhoben. Bei einer Stornierung (nur schriftlich) weniger als zehn Tage vor Veranstaltungsbeginn sind 50% des Seminarpreises fällig. Bei Nichterscheinen oder Stornierung am Veranstaltungstag wird der gesamte Teilnahmebetrag fällig. Gerne akzeptiert der Veranstalter ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer.

### 7. Urheberrechte

Die Tagungsunterlagen sind urheberrechtlich geschützt. Die Vervielfältigung, Weitergabe oder anderweitige Nutzung der Tagungsunterlagen ist nur mit ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung vom Veranstalter gestattet.

### 8. Haftung

Die Veranstaltungen werden von qualifizierten Autoren und Referenten sorgfältig vorbereitet und durchgeführt. Trotz dieser Sorgfalt und den hohen Qualitätsstandards kann der Veranstalter keine Haftung für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit in Bezug auf die Tagungsunterlagen und die Durchführung der Veranstaltung übernehmen.

### 9. Anwendbares Recht, Gerichtsstand und Erfüllungsort

Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts. Soweit gesetzlich zulässig, wird als Erfüllungsort und Gerichtsstand Rastatt vereinbart.

### 10. Widerrufsrecht für Verbraucher

Sie haben das Recht, die Anmeldung innerhalb von 14 Tagen nach Erhalt der Anmeldebestätigung ohne Begründung schriftlich (postalisch) zu widerrufen. Stornierungsgebühren werden nicht erhoben. Zur Fristwahrung genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs an folgende Adresse: BHKW-Consult, Markus Gailfuß, Rauentaler Straße 22/1, 76437 Rastatt. Dieses Widerrufsrecht besteht nicht, wenn die gebuchte Veranstaltung stattgefunden und der Teilnehmer hieran teilgenommen hat.

### 11. Datenschutz

Der Veranstalter schützt Ihre personenbezogenen Daten und wird die vom Teilnehmer überlassenen Daten vertraulich behandeln und nur im Einklang mit den datenschutzrechtlichen Bestimmungen nutzen. Personenbezogene Daten sind alle Daten, die im Zusammenhang mit Ihrem Namen gespeichert sind. Die vom Teilnehmer übermittelten Bestandsdaten (Vorname, Nachname, Liefer- und Rechnungsanschrift, E-Mail-Adresse) werden durch den Veranstalter in der Abonnenten- bzw. Kundenkartei gespeichert und zum Zwecke der Erbringung der Leistung und zur Abrechnung verarbeitet, genutzt und - soweit notwendig - an dafür beauftragte Dienstleister weitergegeben. Soweit von Ihnen nicht anders angegeben, werden wir Sie zukünftig über unsere Produkte und Veranstaltungen informieren bzw. Sie auch per Fax, E-Mail oder Telefon kontaktieren. Eine Weitergabe der Daten an Dritte erfolgt nicht.

Hinsichtlich der im Rahmen der Veranstaltung an die Veranstaltungsteilnehmer ausgeteilten Teilnehmerliste werden lediglich Unternehmen, Titel, Vorname, Name, PLZ, Ort publiziert.