

Seminar

Blockheizkraftwerke I - Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen

am 13. Dezember 2011 in Nürnberg-
Fürth

Das neu konzipierte BHKW-Grundlagenseminar richtet sich als eintägiges Seminar an alle, die mit der Planung von BHKW Anlagen und deren Wirtschaftlichkeitsberechnung bisher wenig zu tun hatten. Das Seminar beginnt mit der Einführung in das Thema BHKW, der Erläuterung wichtiger Begriffsdefinition sowie einem Überblick über die BHKW-Technologien und den BHKW-Markt.

Anschließend werden die verschiedenen Anwendungsfelder sowie die anwendungsspezifischen Chancen und Problemfelder für BHKW aufgezeigt. Die Einführung in die Planung und Einbindung von BHKW-Anlagen insbesondere in die hydraulischen Systeme ist Thema eines weiteren Vortrages. Die Rahmenbedingungen für einen BHKW-Einsatz, das EEG sowie das KWK-Gesetz werden in mehreren Vorträgen erklärt. Abschließend werden die Vorgehensweise bei der Wirtschaftlichkeitsberechnung von BHKW-Anlagen sowie die Möglichkeiten der Biomasse-Nutzung erläutert. Die Teilnehmerzahl ist auf 30 Personen begrenzt. Interessenten, die bereits Vorkenntnisse in der BHKW-Planung haben bzw. schon BHKW geplant haben verweisen wir auf das zweitägige BHKW II - Aufbauseminar am 14./15. Dezember 2011 ebenfalls in Nürnberg-Fürth.

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 ohne Vorkenntnisse im BHKW Planungsbereich.



Das Hotel PYRAMIDE wird mit seinem Konferenz-Zentrum europaweit als Garant für erfolgreiche Tagungen, Kongresse und Ausstellungen geschätzt.

HOTEL PYRAMIDE
Europa-Allee 1
90763 Nürnberg-Fürth
Tel.: 0911-9710-0
Fax.: 0911-9710-111
info@pyramide.de

Unter dem Kennwort „BHKW-Consult“ steht Ihnen ein beschränktes Zimmerkontingent zu folgenden Konditionen zur Verfügung:
EZ € 99,- pro Übernachtung
inkl. Frühstück und MwSt



Seminarprogramm: Dienstag, 13. Dezember 2011

08:00	Empfang der Tagungsunterlagen / Begrüßungs-Kaffee	13:15	Mittagessen
08:30	<u>Blockheizkraftwerke</u> <ul style="list-style-type: none"> × Einführung in das Thema × Begriffs-Definitionen × BHKW-Markt × Technologie-Überblick × Verbrennungsmotor, Mikrogasturbine, Dampfmotor, Stirlingmotor, Brennstoffzelle <i>Markus Gailfuß, BHKW-Consult</i>	14:15	Rahmenbedingungen für einen BHKW-Einsatz – Teil 2 <ul style="list-style-type: none"> × KWK-Gesetz × Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG) × Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) <i>Markus Gailfuß, BHKW-Consult</i>
10:00	Kaffeepause mit Snacks	15:15	BHKW in der Wohnungswirtschaft <ul style="list-style-type: none"> × Zähl- und Messwesen × Besondere Bestimmungen des KWK-Gesetzes × Unterschied EEG-/KWK-Gesetz <i>Markus Gailfuß, BHKW-Consult</i>
10:30	Anwendungsfelder für BHKW <ul style="list-style-type: none"> × vom Hallenfreibad bis zum Wohngebäude × wichtige Aspekte für einen wirtschaftlichen Betrieb × Anmerkungen zu BHKW-Investment-Angeboten × Lichtblick Konzept <i>Markus Gailfuß, BHKW-Consult</i>	15:40	Kaffeepause mit Snacks
11:15	Planung und Einbindung von BHKW <ul style="list-style-type: none"> × Auslegung eines BHKWs anhand des Wärme- und Strombedarfs × Hydraulische Einbindung einer BHKW-Anlage × Funktion des Pufferspeichers × Brennwertnutzung × Zulassung und Anmeldung von BHKW <i>Markus Gailfuß, BHKW-Consult</i>	16:10	Wirtschaftlichkeitsberechnung von BHKW <ul style="list-style-type: none"> × einfachste Variante × Vorgehensweise einer Wirtschaftlichkeitsberechnung nach VDI 2067 × Vorgehensweise anhand eines Praxisbeispiels × Kaskadenwahnsinn <i>Markus Gailfuß, BHKW-Consult</i>
12:00	Kaffeepause	17:00	Biomasse-Nutzung in BHKW <ul style="list-style-type: none"> × Flüssige Biomasse × Feste Biomasse × Gasförmige Biomasse <i>Markus Gailfuß, BHKW-Consult</i>
12:15	Rahmenbedingungen für einen BHKW-Einsatz – Teil 1 <ul style="list-style-type: none"> × Gesetzliche Vorschriften Schall-Emissionen × Gesetzliche Vorschriften Luftschadstoffe × Neue Kehr- und Überprüfungsordnung × Energiesteuergesetz <i>Markus Gailfuß, BHKW-Consult</i>	17:25	Abschluss-Diskussion
		17:30	<u>Seminarende</u>



Markus Gailfuß

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

Im Jahre 1997 veröffentlichte er die Studie „CO2-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.

 Leistungen

Im Seminarpreis (siehe „Teilnahmebedingungen“) inbegriffen sind ausführliche Seminarunterlagen in gedruckter Form, alle Kaffeepausen (inkl. kleine Snacks), Mittagessen, und 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 des Flyers.

 Informationen und Anmeldung

BHKW-Consult, Raentaler Straße 22/1, 76437 Rastatt, ☎ 07222-158912, 📠 07222-158913
lesley.mcbain@bhkw-consult.de / ines.kneipp@bhkw-consult.de

Beachten Sie auch unsere anderen Konferenzen und Seminare.

Nähere Informationen sowie eine Übersicht über unsere Veranstaltung erhalten Sie unter www.bhkw-konferenz.de

 Teilnahmebedingungen und Preise

Frühbucherpreise gelten bei einer Anmeldung bis zum 04. November 2011 Danach erhöhen sich die Preise um 50,- € Der Seminarpreis staffelt sich wie folgt unternehmensspezifisch:	
1 Kommunale Verwaltung (keine Stadtwerke) / Wissenschaftliche Institute / Energieagenturen / kleine Unternehmen bis 2 Personen	€ 295,- (zzgl. MwSt.)
2 Unternehmen mit mehr als 2 und weniger als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 300.000 € bis 3 Mio. €	€ 320,- (zzgl. MwSt.)
3 Unternehmen mit mehr als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 3 Mio. €, Aktiengesellschaft	€ 345,- (zzgl. MwSt.)
Mehrbucherrabatt:	Bei mehreren Seminarteilnehmern aus einem Unternehmen gewähren wir je Person(!) einen Abschlag von € 50,- auf den Seminarpreis .
Grundlagenseminarrabatt	Seminarteilnehmern die bereits an unserem BHKW-Grundlagenseminar oder einer Mini-BHKW-Konferenz teilgenommen haben , gewähren wir je Person(!) einen Abschlag von € 50,- 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.	

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar
„Blockheizkraftwerke I - Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen“
am 13. Dezember 2011 in Nürnberg-Fürth an.

Anmeldeformular bitte in **BLOCKSCHRIFT** ausfüllen und zutreffende **Kategorie ankreuzen!**

Vorname	Nachname
Unternehmen (ggf. Abteilung)	
Straße / Hausnummer bzw. Postfach	
PLZ / Ort	Kundennummer (falls vorhanden)
Rechnungsadresse (falls abweichend)	
Telefon	Fax
E-Mail (Angabe der E-Mail-Adresse unbedingt erforderlich, da die Buchungsbestätigung an diese Adresse gesandt wird)	
Ort, Datum	Unterschrift / Stempel

Mit der Unterschrift erkennt der Teilnehmer / die Teilnehmerin die AGBs (siehe letzte Seite) an.

Bitte Ankreuzen !

- | | | |
|--------------------------|---|-----------|
| <input type="checkbox"/> | 1 Kommunale Verwaltung (keine Stadtwerke) / Wissenschaftliche Institute / Energieagenturen / kleine Unternehmen bis 2 Personen | 295,00 € |
| <input type="checkbox"/> | 2 Unternehmen mit mehr als 2 und weniger als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 300.000 € bis 3 Mio. € | 320,00 € |
| <input type="checkbox"/> | 3 Unternehmen mit mehr als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 3 Mio. €, Aktiengesellschaft | 345,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Mehrbucherrabatt Bitte für jeden Teilnehmer eine eigene Anmeldung ausfüllen | - 50,00 € |
| <input type="checkbox"/> | Sonderrabatt Für ehemalige Teilnehmer des BHKW-Grundlagen-Seminars oder der Mini-BHKW-Konferenz | - 50,00 € |

Gesamtpreis (netto / zzgl. MwSt.)

--



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 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.