



BHKW-CONSULT
KONFERENZEN

Medienpartner:

TAB Technik am Bau
Fachzeitschrift für Technische Gebäudeausrüstung

IKZ
ENERGY


ERNEUERBARE ENERGIEN
Das unabhängige Monatsmagazin für die Zukunftsenergien
ENERGIE & MANAGEMENT
ZEITUNG FÜR DEN ENERGIEMARKT

Holzvergasung - Technologien, Entwicklungen, Praxiserfahrungen

am 16. Juni 2010 in Hannover

Die effiziente energetische Nutzung von Holz gewinnt aufgrund der Bestimmungen des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) zunehmend an Bedeutung. Dabei nimmt die Holzvergasung eine entscheidende Rolle ein.

Die Eintageskonferenz „Holzvergasung – Technologien, Entwicklungen, Praxiserfahrungen“ am 16. Juni 2010 in Hannover wird Ihnen wichtige Aspekte bei einer Entscheidungsfindung in Bezug auf eine geeignete **Holzvergasungs-Technologie** erläutern, die **neuen gesetzlichen Rahmenbedingungen** näher bringen und **Praxiserfahrungen verschiedener Holzvergasungstechnologien** vorstellen.

Nach einer kurzen Einführung über die **Funktionsweise einer Holzvergasung** wird eine **Übersicht über Holzvergaser bis 150 kW** sowie die **Genehmigungspraxis bei Holzvergasungsanlagen** dargelegt. Weiterhin wird Dr. Ulrich Seifert vom Fraunhofer Institut über den Gasification Guide mit Informationen zu wichtigen Aspekten bei der Errichtung und beim Betrieb von Holzvergasungs-BHKW referieren.

Die Bestimmungen des neuen Erneuerbare-Energien-Gesetzes 2009 für bestehende und neue Holzvergasungs-BHKW-Anlagen ist Thema eines weiteren Referates. Weiterhin werden typische **Problemstellungen bei Nutzung von Holzgas in BHKW-Motoren** sowie deren **Lösungsansätze** dargelegt.

Anschließend werden in mehreren Blöcken **Praxiserfahrungen verschiedener Holzvergasungstechnologien** vorgestellt. **Die Referenten werden jeweils die aktuellen Entwicklungen sowie vorhandene Praxiserfahrungen aufzeigen.** Nach den Fachvorträgen besteht jeweils die **Möglichkeit, in einer Diskussions- und Fragerunde, konkrete Fragen an die Referenten zu stellen.**

Die Konferenz richtet sich an potentielle Betreiber von Holzvergasungs-Anlagen, Stadtwerke, Architekten, Ingenieurbüros, Unternehmens- und Energieberater, BHKW-/KWK-Betreiber, BHKW-Anbieter und -Betreiber, Contractoren, Energie- und Gasversorgungsunternehmen, Energieagenturen, Wissenschaftliche Institute, Banken und Versicherungen, Behörden und alle KWK-Interessierte.

Seit sechs Jahren wird diese Konferenz jährlich angeboten.

Im letzten Jahr nahmen fast 100 Personen an dieser Veranstaltung teil.

vorläufiges Tagungsprogramm		
Konferenztag / Mittwoch, den 16. Juni 2010 in Hannover		Tagungsort: Cophorne Hotel, Hannover
Mittwoch, den 16. Juni 2010	08:30 Uhr	Empfang der Tagungsunterlagen / Begrüßungs-Kaffee
	09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung (Kurzer Überblick über die Funktionsweise von Holzvergasungstechnologien)
		Markus Gailfuß BHKW-Consult
	09:25 Uhr	Übersicht über Holzvergaser bis 150 kW sowie die Genehmigungspraxis bei Holzvergasungsanlagen
		Dieter Bräkow FEE e.V.
	10:00 Uhr	Gasification Guide – wichtige Aspekte bei der Errichtung und beim Betrieb von Holzvergasungs-BHKW
		Dr. Ulrich Seifert Fraunhofer Institut
	10:30 Uhr	Diskussions- und Fragerunde (5-10 Minuten) / Kaffeepause
	11:00 Uhr	Bestimmungen des Erneuerbare-Energien Gesetzes (EEG) für Holzvergasungsanlagen
		Markus Gailfuß BHKW-Consult
	11:40 Uhr	Diskussionszeit zum Thema EEG (10 Minuten)
	11:50 Uhr	Anforderungen an die Emissionsminderung von Holzvergaser-BHKW
		Anja Nowack Umweltbundesamt
	12:20 Uhr	Diskussions- und Fragerunde zur Benzol und Emissions-Problematik (10 Minuten)
	12:30 Uhr	Mittagessen
	13:30 Uhr	Problemstellung bei der Nutzung von Holzgas in BHKW und deren Lösungen/ Praxiserfahrungen von Holzvergasungsanlagen in Österreich, Dänemark und der Schweiz
		Martin Schneider GE Jenbacher
	14:30 Uhr	Praxiserfahrungsbericht über Urbas-Holzvergasungsanlagen
		Wolfgang Felsberger (angefragt) Urbas Energietechnik GmbH
	15:00 Uhr	Die Vergasung von Holzhackschnitzeln mit dem Heat-Pipe Reformer von AGNION
		Dr. G. Herdin AGNION Technologies
	15:40 Uhr	Kaffeepause
	16:10 Uhr	Blauer Turm - Verwertung von regenerativen Reststoffe zur Energieerzeugung
		Christian Beltle <i>(angefragt)</i> Solar Millenium AG
	16:40 Uhr	Podiumsdiskussion: Zukunft der Holzvergasungstechnologien
		Referenten des Tages
	17:20 Uhr	Konferenzende
Alle Vorträge beinhalten mindestens 5 Minuten Diskussionszeit. Außerdem besteht in den Kaffeepausen eine zusätzliche Gelegenheit, individuelle Fragen mit den Referenten bzw. anderen Tagungsteilnehmern zu erörtern.		
Tagungsort / Unterbringung		
	<p>Copthorne Hotel Hannover</p> <p>Würzburger Straße 21 D-30880 Laatzen</p> <p>Tel.: +49 (0) 511 / 9836-0 Fax: +49 (0) 511 / 9836-667 Email: copthorne.hannover@mill-cop.com</p>	<p>Unter dem Kennwort „BHKW-Consult“ steht Ihnen ein beschränktes Zimmerkontingent zu folgenden attraktiven Sonderkonditionen zur Verfügung:</p> <p>Einzelzimmer €99,- pro Übernachtung.</p> <p>inkl. Frühstück und MwSt</p>
		2

Leistungen

Im Konferenzpreis (siehe „Teilnahmebedingungen“) inbegriffen sind ausführliche Tagungsunterlagen in gedruckter Form, alle Kaffeepausen (inkl. Kleinen Snacks), Mittagessen, Erfrischungsgetränke während der Konferenz und bei den angebotenen Mahlzeiten. Änderungen im Konferenzprogramm behalten wir uns vor. Die Hotelbuchung ist nicht im Konferenzpreis enthalten. Bitte buchen Sie Ihre Hotelzimmer rechtzeitig. Bitte beachten Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) am Ende dieses Flyers.

Teilnahmebedingungen

Der Konferenzpreis staffelt sich unternehmensspezifisch.

Konferenzpreis	❶ Kommunale Verwaltung (keine Stadtwerke) / Wissenschaftliche Institute / Energieagenturen / kleine Unternehmen bis 2 Personen	€265,- (zzgl. MWSt.)
	❷ Unternehmen mit mehr als 2 und weniger als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 300.000 € bis 3 Mio. €	€295,- (zzgl. MWSt.)
	❸ Aktiengesellschaften, Unternehmen mit mehr als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 3 Mio. €	€325,- (zzgl. MWSt.)

Mehrbucherrabatt Bei mehreren Konferenzteilnehmern aus einem Unternehmen gewähren wir einen Abschlag von **€50,- je Teilnehmer (!)** auf den Konferenzpreis.

Treuerabatt Teilnehmer von Holzvergasungs-Konferenzen der vergangenen Jahre erhalten einen **Sonderrabatt in Höhe von Euro 30,-** (je Teilnehmer) auf den Konferenzpreis

Frühbucherpreise gelten bei einer Anmeldung bis zum 03. Mai 2010. Danach erhöhen sich die Preise um 50,-
Aufgrund der bisherigen Erfahrungen bitten wir um möglichst frühzeitige Buchung des Hotels.

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. Es gelten die AGBs.

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.mc bain@bhkw-consult.de / ines.kneipp@bhkw-consult.de

Weitere Konferenzen und Seminare

Praxiswissen Bauüberwachung - von der LV-Erstellung bis zur Rechnungsprüfung
26./27. Januar 2010 in Rastatt

HOAI 2010 - Der Architekten- und Ingenieurvertrag aus neuester Sicht
28. Januar 2010 in Rastatt

Selbstorganisation und Zeitmanagement für Planer
23./24. Februar 2010 in Rastatt

Jahreskonferenz BHKW 2010 - Innovative Technologien und neue Rahmenbedingungen
09./10. März 2010 in Nürnberg-Fürth

Technische Einbindung von BHKW-Anlagen in bestehende Systeme
11. März 2010 in Nürnberg-Fürth

Blockheizkraftwerke – Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen
20./21. April 2010 in Rastatt

Genauere Informationen zu den einzelnen Konferenzen und Seminare erhalten Sie unter

<http://www.bhkw-konferenz.de>.

Dort können Sie die jeweiligen Veranstaltungsprogramme als pdf-Datei herunter laden.

Anmeldung		FAX 07222 158913
Hiermit melde ich mich verbindlich zur Konferenz „Holzvergasung - Technologien, Entwicklungen, Praxiserfahrungen“ am 16. Juni 2010 in Hannover an . Mit meiner Unterschrift erkenne ich die AGBs an.		
<input type="checkbox"/> Kommunale Verwaltung (keine Stadtwerke) / Wissenschaftliche Institute / Energieagenturen / kleine Unternehmen bis 2 Personen - zum Preis von €265,- (zzgl. MWSt.)		
<input type="checkbox"/> Unternehmen mit mehr als 2 und weniger als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 300.000 €- zum Preis von €295,- (zzgl. MWSt.)		
<input type="checkbox"/> Aktiengesellschaften, Unternehmen mit mehr als 30 Personen oder einem jährlichen Umsatzerlös über 3 Mio. €- zum Preis von €325,- (zzgl. MWSt.)		
Mehrbucherrabatt (€30,-) - Bitte für jeden Teilnehmer eine eigene Anmeldung ausfüllen		-
Teilnehmer von Holzvergasungs-Konferenzen der vergangenen Jahre erhalten einen Treuerabatt in Höhe von Euro 30,- (je Teilnehmer) auf den Konferenzpreis		-
Gesamtpreis (netto/ zzgl. MWSt.):		
Frühbucherpreise gelten bei einer Anmeldung bis zum 03. Mai 2010. Danach erhöhen sich die Preise um 50,- Aufgrund der bisherigen Erfahrungen bitten wir um möglichst frühzeitige Buchung des Hotels.		
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.		
		4

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 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.