

Tagungshotel

Anmeldung nur per Fax an DAS-IB GmbH
49/431/200 41 37 oder 53 44 33-7

Ich nehme an
folgenden Veranstaltungen teil:

Tagungshotel:

RAMADA Hotel Magdeburg
Hansapark 2, 39116 Magdeburg
Tel. # 49 / 3 91 / 6 3 6 3 - 0

Zimmerkontingent bis zum 11.3.2013, Sonderpreis EZ inkl.
Frühstück je Nacht 82 € inkl. Umsatzsteuer,
Stichwort: DAS - IB



Quelle: RAMADA Hotel Magdeburg

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen:

Name, Vorname	E-mail
Rechnungsanschrift / Privat oder Firma	Telefon
Straße / Postfach	Fax
Postleitzahl / Ort	Unterschrift

Montag 8.4.	Dienstag 9.4.	Mittwoch 10.4.	Donnerstag 11.4.
Deponiegas-Seminar 8:45 - 17:00 h	Tagung 1. Block Deponie Aktuelles und Zukunft / Revision von Gas- fassungssystemen / Gasnutzungen 8:45-13:00 h	Tagung 3. Block Biogasanlagen & Risikovermeidungen 8:00-13:15 h	Biogasseminar 2. Block 8:30-13:00 h
	Tagung 2. Block Technik & Schaden- vermeidung & Recht 13:40-17:00 h	Biogasseminar 1. Block 14:30-18:45 h	Prüfung: Biogas- sicherheits- führerschein 13:00-14:00h
	Besichtigung Deponie Cracauer Anger		
	Besichtigung BGA Wolmirsleben 17:00 h bis 19:30		

Seminare, Tagungsblöcke und Besichtigungen sind einzeln
buchbar und beliebig kombinierbar.

Die Konditionen für das Ausstellerforum und Anzeigen im
Tagungsband erfragen Sie bitte bei der Veranstalterin.

Ihre Daten werden bei uns elektronisch gespeichert und für
unsere Veranstaltungen genutzt.

- Pressevertreter:** kostenfreie Teilnahme bei Zusendung
eines Belegexemplars Ihres Berichtes
- Deponiegas-Seminar 8.4. ab 8:45 h bis ca. 17:00 h**
Kosten: 290 € zzgl. USt.
Inkl.: Lehrgangsbuch (farbig), Tagungsgetränke, Kaffeepausen,
1 Mittagessen, 1 Softgetränk zum Mittagessen
- Fachtagung am 9.4. & 10.4. bis ca. 13:15 h**
Kosten: 390 € zzgl. USt.
Inkl.: Tagungsbuch, Tagungsgetränke, Kaffeepausen,
2 Mittagessen, 1 Abendessen, 1 Softgetränk zum Mittagessen
- Besichtigung der Deponie Cracauer Anger am 9.4.**
Kosten: 5 € für den Bustransfer ca. 17:00 - 19:00 h
oder
- Besichtigung der Biogasanlage Wolmirsleben
am 9.4.**
Kosten: 5 € für den Bustransfer ca. 17:00 - 19:15 h
- Biogas-Seminar am 10.4. ab 14:30h bis zum 11.4. ca. 13:00 h**
Kosten: 315 € zzgl. USt.
Inkl.: Lehrgangsbuch (farbig), Tagungsgetränke,
Kaffeepausen, 1 Abendessen, 1 Mittagessen, 1 Softgetränk
zu dem Mittagessen
optional:
- Prüfung „Biogassicherheitsführerschein“ am 11.4. 13:00 h -
14:00 h**
Kosten: 100 € zzgl. USt.
- Halbtagesblöcke am 9.4. & 10.4. (Tagung und Seminar)**
Kosten: 180 € zzgl. USt. je Tagungsblock
Datum: _____ vormittags/nachmittags
Inkl.: Tagungsbuch/Lehrgangsbuch (farbig), Tagungs-
getränke, Kaffeepause, 1 Mittagessen oder 1 Abendessen,
1 Softgetränk zu dem Mittagessen
Nur Buchbestellung (falls Sie nicht kommen können)
Kosten: s.u., zzgl. Porto 16 € bei Versand in das europäische
Ausland
- Tagungsbuch (farbig) zu 50 € inkl. USt, zzgl. Porto s.o.**
- Lehrgangsbuch (s/w) zu 44 € inkl. USt, zzgl. Porto s.o.**
- Lehrgangsbuch (farbig) zu 77 € inkl. USt, zzgl. Porto s.o.**

Web Stand 24I2013

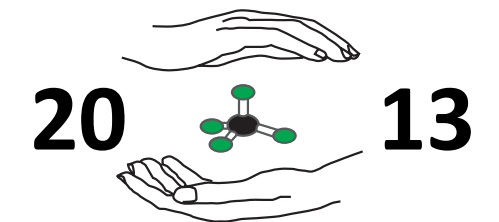
Internationale Bio- und Deponiegas Fachtagung & Ausstellung in Magdeburg 2013

Besichtigungen:
Deponie Cracauer Anger, BGA Wolmirsleben

Deponiegasseminar am 8. April
Tagung am 9./10. April
Biogasseminar am 10./11. April
Biogassicherheitsführerschein: Prüfung 11. April



Synergien nutzen und



voneinander lernen VII

Veranstaltungen seit 2002

Veranstalterin:
DAS-IB GmbH
kfm. Sitz: Flintbeker Str. 55, 24113 Kiel
techn. Sitz: Preetzer Str. 207, 24147 Kiel
Tel: # 49 / 431 / 68 38 14 u. 53 44 33-6, - 8, Fax: 200 41 37, -7
email: info@das-ib.de www.das-ib.de
Organisation: Beate Lentz

Wir sind Mitglied in:



Seminare

Deponiegas: Montag, 8.4.2013 oder
Biogas: Mi-Do, 10./ 11.4.2013

Individuelle Deponie- und Biogas-Seminare mit Wolfgang H. Stachowitz

Deponiegas

Montag, 8. April 2013 8:45 h - 17:00 h

oder

Biogas

Mittwoch, 10. April 2013 14:30 h - 18:45 h und
Donnerstag, 11. April 2013 8:30 h - 13:00 h optional
Donnerstag, 11. April 2013 13:00 h - 14:00 h Prüfung:
„Biogassicherheitsführerschein“

Themen: Explosionsschutz, Arbeitsschutz, Anlagensicherheit, Umweltauswirkungen, „ATEX“, Lernen aus Schadensereignissen

- Rechtliche Grundlagen und Rangfolgen: EU- Richtlinien, Gesetze, Verordnungen, Normen und Regeln
- Sicherheitsregeln: BGR, TI4, SVK Biogas, DAS - IB u.v.m.
- GefahrstoffV
- Arbeitssicherheit und Personenschutz
- Grundlagen der „Bio“-Gastechnik (Methangase)
- Explosionsschutz mit Explosionsschutzdokument, Gefährdungsbeurteilung sowie Gefahren- und Risikoanalyse
- Umsetzung der BetrSichV auf Ihrer Anlage
- CE-Kennzeichnung, Konformitätsbescheinigungen
- Tipps und Tricks beim Anlagenbau und Betrieb
- Meßgeräte in der Biogas-, Klärgas- und Deponiegas-technologie: Personen- und Anlagenschutz
- Sicherheitsunterweisung im Umgang mit Biogasen
- Deponieschwachgaskonzepte (nur Montag)
- BGA & Störfallverordnung (nur Mittwoch / Donnerstag)

Veranstaltungen nach § 4 (2) DepV, TRBS 1203 und TI 4

Fachtagung

Dienstag, 9.4.2013
1. Halbtagesblock

Deponie Aktuelles und Zukunft

- 8:45 h Begrüßung
Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB GmbH, Kiel
- 9:00 h Entwicklung und Perspektiven der Wirtschaftlichkeit von Photovoltaikanlagen auf Deponiestandorten
Dr.-Ing. Dipl.-Geogr. Matthias Kühle-Weidemeier, Wasteconsult international, Langenhagen
- 9:30 h Methandetektion auf Deponien, Umbau von Gassammelstationen zur Unterdruckverteilung
Falko Ender, DAS - IB GmbH, Kiel

Revision von Gasfassungssystemen

- 9:50 h Grabenlose Einbringung von horizontalen Gasdrainagen in Deponien
Roland Riedl, MAX STREICHER GmbH & Co. KG aA, Deggendorf
- 10:00 h Regenerierung von Deponiegasbrunnen - Ein innovatives Verfahren im Praxistest
Detlef Löwe, bds Boden- und Deponie-Sanierungs GmbH, Neufahrn
- 10:10 h Innovatives Gasfassungssystem
Mike Naismith, Multrivell BV, NL - Veddriel
- 10:20 h Diskussion dieses Blockes

10:30 h - 11:00 h Pause

Gasnutzungen

- 11:00 h Deponiegasnutzung mit der Mikrogasturbine
Andreas Krieter, Abfallentsorgung Kreis Kassel, Kassel
- 11:30 h Motorische Verwertung von Schwachgasen auf Deponien
Jörg Simon, Green Gas Germany GmbH, Meerbusch-Osterath
- 12:00 h Nutzung des Restgaspotenzials auf Deponien mit kleinen Gasmotoren
André Fahrmeier, LAMBDA Gesellschaft für Gastechnik mbH, Leipzig

12:30 h - 13:30 h Gemeinsames Mittagessen und Ausstellung

Fachtagung

Dienstag, 9.4.2013
2. Halbtagesblock

Technik & Schadenvermeidung & Recht

- 13:30 h Flexprämie: Sind Gasmotoren für den flexiblen Betrieb geeignet - Auswirkungen und Möglichkeiten bei der Stromdirektvermarktung
Stephan Waerdt, BS Invest GmbH, Gelder
- 14:00 h Analytik von biogenem Gas, eine Übersicht und Vergleich: Komponenten und gängige Messprinzipien (IR, Elektrochemisch, Wärmetönung, Wärmeleitung, Paramagnetisch...) - mobile und stationäre Meßgeräte
Dr. Robert Befurt, ANSYCO analytische Systeme und Komponenten GmbH, Karlsruhe
- 14:30 h Beauftragung von § 29a BImSchG-Gutachten - eine Arbeitshilfe für Betreiber, Behörden und Sachverständige
Iris-Gesine Heuer, Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hannover, Zentrale Unterstützung Störfallvorsorge
- 15:00 h Rechtliche / Juristische Bindungswirkung von Gesetzen, Verordnungen, Regelwerken und Normen sowie mögliche Konsequenzen
Ludger Gordalla, Rechtsanwälte Luther Nierer, Berlin

15:30 h - 16:00 h Pause

- 16:00 h Vorstellung Biogasanlage Wolmirsleben
Patrick van den Akker, Tobias Westermann, Biogas Wolmirsleben GmbH & Co. KG, Wolmirsleben
- 16:20 h Vorstellung der Deponie Cracauer Anger, Standort, Historie und Nachnutzung sowie an der Deponiegas-Entwicklung orientierte Gasverwertung bis hin zur Verwertung von Deponie-Schwachgas
Nico Schulze, Städtischer Abfallwirtschaftsbetrieb, Magdeburg / Lutz Bartels, DEPOSERV - Ingenieurgesellschaft für Dienstleistungen der Deponie-, Energie- und Umwelttechnik mbH, Magdeburg-Barleben

Besichtigung

- 17:00 h Bustransfer **wahlweise** zur Deponie Cracauer Anger **oder** zur BGA Wolmirsleben
- ca. 19:00 h Rückkehr in das Hotel

ab ca. 19:30 h Gemeinsames Abendessen

Fachtagung

Mittwoch, 10.4.2013
3. Halbtagesblock

Biogasanlagen & Risikovermeidungen

- 8:10 h Begrüßung - **Achtung 5 Min eher als ursprünglich** -
- 8:15 h Methandetektion an Biogasanlagen, Laser, FID, Wärmeleitung oder -tönung
Marcel Mattern, DAS - IB GmbH, Kiel
- 8:25 h „Repowering“ - zukunftsfähiger Betrieb von Biogasanlagen durch professionelle Betreiberschulungen
Achim Kaiser, FnBB e.V., IBBK Fachgruppe Biogas GmbH, Kirchberg / Jagst
- 9:55 h Prozessbiologie - Vertrauen ist gut, Kontrolle ist besser!
Garloff Langenbeck, Bio Power Service GmbH & Co. KG, Bordesholm
- 9:20h Brandschutzordnung, Feuerwehrplan für Biogasanlagen
Oberbrandmeister Nina Pingel, DAS - IB GmbH, Kiel
- 9:45 h Abfallrecht - 4. BImSchV - BImSchG - Wann gilt was?
Olaf Koch, Naturstrom AG, Forchheim
- 10:05 h Planung - Bau und Betrieb von Biogasaufbereitungsanlagen: Aufgaben & Lösungen
Frank Platzbecker, Ingenieurbüro H. Berg & Partner GmbH, Aachen
- 10:35 h - 11:05 h Pause
- 11:05 h **NEU:** Herausforderungen bei der Planung, im Bau und der IBN einer 75 kW el Forschungsbiogasanlage
Elmar Fischer, DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum gemeinnützige GmbH
- 11:20 h Wer trägt welche Verantwortung bei der Inbetriebnahme - Auftraggeber, Planer, ausführende Firmen
Torsten Fischer, Krieg & Fischer Ingenieure GmbH, Göttingen
- 10:45 h Diskussion dieses Blockes
- 11:50 h TI4 - weder StdT noch aRdT
Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB GmbH, Kiel
- 12:05 h Typische Schäden an (Gas)Motoren und Nebeneinrichtungen
Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB GmbH, Kiel
- 12:20 h Versicherungslösungen für schadenbelastete Biogasanlagen
Frank Schilling, TEMAKO GmbH Versicherungsmakler, Hamburg
- 12:50 h Vorstellung der Endversion „Grundsätze für die Sicherheit von Biogasanlagen (Sicherheitsregeln)“
Dr. Sarah Gehrig, SVK Biogas, Dr. Gehrig Management- & Technologieberatung GmbH, Hannover
- 13:10 h - 13:15 h Abschlussdiskussion / Ausblick