

Tagungshotel

Tagungshotel:

Holiday Inn Lübeck
Travemünder Allee 3, 23568 Lübeck
Tel. # 49 / (0) 451 / 3706-0

Zimmerkontingent bis zum 22. Februar 2016, Sonderpreis EZ
inkl. Frühstück je Nacht 99 € inkl. Umsatzsteuer,
Stichwort: DAS - IB 2016



Quelle: Holiday Inn Lübeck

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen:

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

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

Ich nehme an
folgenden Veranstaltungen teil:

Montag 18.IV.	Dienstag 19.IV.	Mittwoch 20.IV.	Donnerstag 21.IV.
Deponiegas-Seminar 8:45 - 17:00 h	Tagung 1. Block Deponien 9:15 - 12:20h	Tagung 3. Block Biogasanlagen 9:15 - 13:10 h	Biogasseminar 2. Block 8:30 - 13:00 h
	Tagung 2. Block Deponien 13:20 - 16:15h		Optional: Prüfung: Biogas- sicherheits- führerschein 13:00-14:00 h
	optional: Besichtigung 16:30 - 18:45 h	Biogasseminar 1. Block 14:30 - 16:45 h	

Seminare, Tagungsblöcke und Stadtführung 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. Gerichtsstand: Kiel

- Pressevertreter:** kostenfreie Teilnahme bei Zusendung eines Belegexemplars Ihres Berichtes
- Deponiegas-Seminar 18.IV. 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 19.IV. & 20.IV. bis ca. 13:10 h**
Kosten: 390 € zzgl. USt
Inkl.: Tagungsbuch, Tagungsgetränke, Kaffeepausen, 2 Mittagessen, 1 Abendessen, 1 Softgetränk zum Essen
- optional:**
Teilnahme an der Besichtigung am 19.IV. ab 16:30 h, Dauer: ca. 2 Stunden
Kosten: 5 € zzgl. USt.
- Biogas-Seminar am 20.IV. ab 14:30 h bis zum 21.IV. ca. 13:00 h**
Kosten: 315 € zzgl. USt.
Inkl.: Lehrgangsbuch (farbig), Tagungsgetränke, Kaffeepausen, 1 Abendessen, 1 Mittagessen, 1 Softgetränk zum Mittagessen
optional:
 Prüfung „Biogassicherheitsführerschein“ am 21.IV. 13:00 h - 14:00 h
Kosten: 100 € zzgl. USt.
- Halbtagesblöcke am 19.IV. & 20.IV. (Tagung und Seminar)**
Kosten: 180 € zzgl. USt. je Tagungsblock
Datum: _____ vormittags / nachmittags
Inkl.: Tagungsbuch / Lehrgangsbuch (farbig), Tagungsgetränke, Kaffeepause, 1 Mittagessen oder 1 Abendessen, 1 Softgetränk zum 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.**

Internationale Bio- und Deponiegas Fachtagung & Ausstellung in Lübeck 2016

mit optionaler Besichtigung am 19. April

Deponiegasseminar am 18. April
Tagung am 19. / 20. April
Biogasseminar am 20. / 21. April
Biogassicherheitsführerschein: Prüfung 21. April



Synergien nutzen und



voneinander lernen X

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, 18.IV.2016 oder
Biogas: Mi - Do, 20./21.IV.2016

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

Deponiegas

Montag, 18. April 2016 8:45 h - 17:00 h

oder

Biogas

Mittwoch, 20. April 2016 14:30 h - 18:45 h und

Donnerstag, 21. April 2016 8:30 h - 13:00 h

optional:

Donnerstag, 21. April 2016 13:00 h - 14:00 h Prüfung:

„Biogassicherheitsführerschein“

**Themen: Explosionsschutz, Arbeitsschutz, Std T, Std SiT,
Anlagensicherheit, Umweltauswirkungen, „ATEX“,
Lernen aus Schadensereignissen,
Nationale Klimaschutzinitiative für Deponiegasprojekte NKI /
PtJ**

- Rechtliche Grundlagen und Rangfolgen, unmittelbares Recht: EU- Richtlinien, Gesetze, Verordnungen, Normen und Regeln
- KAS 28 und DAS - IB Info: Ausführung von Fackeln
- Sicherheitsregeln: BGR, TI4, SVK Biogas, DAS - IB u.v.m.
- GefahrstoffV und TRGS 529
- Arbeitssicherheit und Personenschutz / PSA
- 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 Biogas
- Deponieschwachgaskonzepte / PtJ (nur Montag)
- BGA & Störfallverordnung (nur Donnerstag)
- Std T & Std SiT, insbs. bei Fackeln und Analysen

Veranstaltungen nach § 4 Nr. 3 DepV, TRBS 1203, TRGS 529, TI 4

Fachtagung

Dienstag, 19.IV.2016
1. Halbtagesblock

Deponien und (Nach-)nutzungen

9:15 h Begrüßung

Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB GmbH, Kiel

9:30 h Vorstellung MBA Lübeck / Deponie Niemark

Jürgen Adler, Entsorgungsbetriebe Lübeck, Lübeck

9:50 h Modernisierung einer Blockheizkraftwerkanlage und gemeinsame Nutzung von Deponie- und Biogas—
Ein Erfahrungsbericht

Jürgen Rose, rose und partner, Köln,

Jürgen Adler, Entsorgungsbetriebe Lübeck, Lübeck

10:10 h 11 Jahre Betrieb einer kombinierten Sickerwasser-
wäsche- und Aktivkohlereinigung auf der Deponie der
IAG in Ihlenberg—Erwartungen und Erfahrungen
Gefahrenabwehr, Klimaschutz, Folgenutzung
Wolfgang Doczyck, Siloxa Engineering AG, Essen

10:30 h Podiumsdiskussion des Blockes

10:45 h - 11:15 h Pause / Ausstellung

Gasdichtigkeit, Leckageerkennung, Mess- gasanalysen

11:15 h Gasdichtigkeit, Leckageerkennung

Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB GmbH, Kiel

11:25 h Oberflächenbegehung Deponie IR Laser Verfahren

Dr. Robert Befurt, Ansyco GmbH, Karlsruhe

11:45 h Effizienzsteigerung durch Gasanalyse und Leckagesuche

Dr. Dominik Klaus, Hermann Sewerin GmbH, Gütersloh

12:05 h Podiumsdiskussion des Blockes

12:20 h - 13:20 h Gemeinsames Mittagessen und Ausstellung

Fachtagung

Dienstag, 19.IV.2016
2. Halbtagesblock

NKI- / PtJ-Projekte für Deponiegasanlagen

13:20 h Förderung von Klimaschutzprojekten auf Deponien
durch die nationale Klimaschutzinitiative (NKI)

Wolfgang Butz, Umweltbundesamt, Dessau

13:40 h NKI- / PtJ-Projekte, praktische Umsetzung

Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB GmbH, Kiel

14:00 h Schwachgasbehandlungsanlagen- / Nutzung

Axel Ramthun, Göbel Energie- und Umwelttechnik

GmbH & Co. KG, Büdelsdorf

14:20 h Sauerstoff für die motorische Nutzung von Schwach-
gasen

Dr. Ralf Krieger, Fraunhofer IKTS, Hermsdorf

14:40 h - 15:10 h Pause / Ausstellung

15:10 h Betriebserfahrungen mit Stirling-Motoren zur Eigen-
stromerzeugung in NKI-Projekten

Dr.-Ing. Roland Haubrichs, LAMBDA Gesellschaft für

Gastechnik mbH, Herten

15:30 h NKI-Projekt Deponie Kirschenplantage: Abschlussbe-
richt und Betriebserfahrungen einer Mikrogasturbine
unter Zuspiesung des aus der Stabilisierung anfallenden
Deponiegases

Andreas Krieter, Abfallentsorgung Kreis Kassel, Kassel,

15:50 h Podiumsdiskussion des Blockes

Besichtigung (Option)

16:30 h Abfahrt zur Besichtigung MBA Lübeck / Deponie
Niemark

ca. 18:45 h Rückkehr in das Hotel

ab ca. 19:00 h Gemeinsames Abendessen

Fachtagung

Mittwoch, 20.IV.2016
3. Halbtagesblock

Schäden und deren Vermeidung an BGA

9:15 h Begrüßung

Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB GmbH, Kiel

9:30 h Betriebsbedingte Methanemissionen aus Über- / Unter-
drucksicherungen und Vergleich von Füllstandsmess-
systemen an Biogasspeichern

Torsten Reinelt, Deutsches Biomasseforschungs-
zentrum gGmbH, Leipzig

9:55 h Vor- und Nachteile von Füllstandsmesssystemen

Markus Prestel, Baur Folien GmbH, Wolfertschwenden

10:15 h Podiumsdiskussion des Blockes

10:30 h - 11:00 h Pause / Ausstellung

11:00 h Empirische Untersuchung zu den Anforderungen von
Biogasanlagenbetreibern an ein technisches Risiko-
managementsystems für Biogasanlagen (TeRiBi)

Michael Schneider, Fachhochschule Bielefeld, Bielefeld

11:20 h Auffällig hohe Schadensquoten / -häufigkeiten bei Bio-
gasanlagen und deren Ursachen - Erfahrungen eines
Sachverständigen vom Eintragssystem bis BHKW / Motor

Wolfgang H. Stachowitz DAS - IB GmbH, Kiel

11:40 h Schäden an Unterkonstruktionen aus Holz von Bio-
gas“folien“dächern (-membranen) - aus Sicht eines Ver-
sicherers und von Sachverständigen

Jörg Michaels, VGH Versicherungen, Hannover, ,

Nina Pingel, DAS - IB GmbH, Kiel,

Detlef Krause, SV-Büro Detlef Krause, Groß Belitz

12:20 h Mikrobielle Korrosion in Biogasanlagen (MIC)

Dr. Jan Küver, MPA Bremen, Bremen

12:40 h „Biogassicherheitsführerschein“ - 3 Jahre Praxis-
erfahrung

Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB GmbH, Kiel

12:50 h Podiumsdiskussion des Blockes

13:10 h - 14:10 h Gemeinsames Mittagessen und Ausstellung

Am Nachmittag beginnt das Biogasseminar