

Preis (zzgl. Umsatzsteuer) zur Teilnahme incl. Pausengetränke, Mittagessen und farbiges Lehrgangsbuch

Teilnehmergebühr: 285,00 €

Referent:

Wolfgang H. Stachowitz
DAS – IB GmbH
www.das-ib.de

Sachverständiger nach § 29a BImSchG und „befähigte Person“ (i.S. der TRBS 1203 Mai 2010) für Bio-, Klär- und Deponiegase

Anmeldebedingungen:

Der Vertrag zwischen dem/den TeilnehmerInnen und DAS - IB GmbH kommt unter Anerkennung dieser Geschäftsbedingungen zustande. Ihre Daten werden für interne Zwecke elektronisch gespeichert. Die Teilnahmegebühren sind sofort nach Rechnungsstellung und unter Angabe der Rechnungsnummer ohne Abzüge auf eines der angegebenen Konten – überweisen. Soweit nichts anderes vermerkt ist, verstehen sich alle Preise als Nettopreise, zuzüglich der gültigen gesetzlichen Umsatzsteuer. Ein Rücktritt von der Anmeldung muss schriftlich erfolgen. Ein Rücktritt bis spätestens 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn ist kostenfrei. Bei einer späteren Abmeldung bzw. bei Nichterscheinen zur Veranstaltung oder vorzeitigem Beenden der Teilnahme ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten. Maßgebend ist das Datum des Telebriefes / Poststempels. DAS - IB GmbH behält sich vor, eine Veranstaltung zu verschieben oder abzusagen aus Gründen, die sie nicht selbst zu vertreten hat, z.B. Erkrankung eines Dozenten, unzureichende Teilnehmerzahl usw. Die Benachrichtigung der angemeldeten Teilnehmer über eine Absage erfolgt an die bei der Anmeldung angegebene Adresse. Bereits bezahlte Teilnahmegebühren werden bei Lehrgangsausfall zurückerstattet. Weitergehende Ansprüche seitens der Teilnehmer, insbesondere Schadensersatzansprüche gleich welcher Art, sind ausgeschlossen. DAS - IB GmbH behält sich vor, inhaltliche und personelle Änderungen an der Veranstaltung vorzunehmen.

DAS – IB GmbH

LFG - & Biogas - Technology

kaufm. Sitz

Flintbeker Str. 55, D 24113 Kiel

techn. Sitz / Postanschrift

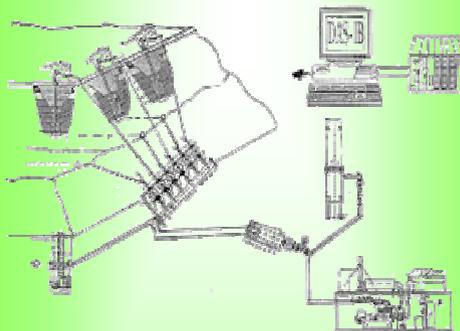
Preetzer Str. 207, D 24147 Kiel

Tel.: # 49 / 431 / 683814
/ 534433 - 6 o. - 8

Fax.: # 49 / 431 / 2004137
/ 534433 - 7

info@das-ib.de

www.das-ib.de



Biogas-, Klärgas- und Deponiegastechnologie

- Beratung, Planung, Projektierung
- Schulung von Betreiberpersonal
- Sachverständigentätigkeit

Individuelle Tagesseminare

2011

Geändert 25. X. Berlin (nur BIOGAS)

26. X. Berlin (nur Biogas - ausgebucht)

8. XI. Gelsenkirchen / AUF Schalke

22. XI. Dresden (nur Biogas)

6.XII. Hamburg (nur Biogas NEU)

7. XII. Hamburg (nur Deponiegas)

8.XII. Hamburg (nur Biogas ausgebucht)

2012

11. I. Augsburg (nur Deponiegas)

12. I. Augsburg (nur Biogas)

oder Ihre persönliche Inhouseschulung !

Sie legen die Schwerpunkte aus folgenden Bereichen fest:
BetrSichV, StörfallV, TRBS‘en
Sicherheitsregeln:

BGR, TI4, DAS-IB u.v.m.

Grundlagen Bio- u. Deponiegas-

Technologie, Arbeitsschutz,

Personenschutz, „ATEX“,

Explosionsschutzdokument,

Gefährdungsbeurteilung

Risikoanalyse, CE -

Kennzeichnung,

Konformitätsbescheinigungen,

u. v. m.

Wir sind Mitglied in:



Kombinierter Biogas- & Deponiegas – Lehrgang

(individuell + praxisorientiert):

Explosionsschutzdokument mit
Gefährdungsbeurteilung nach BetrSichV,
Arbeitsschutz, Personenschutz, Gefahrenabwehr,
Grundlagen uvm.

Beginn 8:45h - Ende gegen 17:15h
Mit 2 Pausen á 20 Min. und 1 Mittagp 60 Min.

**Sie legen die Schwerpunkte aus folgenden
Bereichen fest:**

- **Neue Verordnungen und gesetzlicher Rahmen, praktische Umsetzung**
(Betriebssicherheitsverordnung, Störfallverordnung und TRBS), aktuelle Schadensereignisse
- **Grundlagen der Deponie- u. Biogastechnik u.a. als Hintergrund für das Explosionsschutzdokument und den Arbeitsschutz sowie Personenschutz** Entstehung, Inhaltsstoffe, Toxikologie, Wirkung auf die Umwelt, Arbeitssicherheit
- **Explosionsschutz in Europa - praktische Anwendung für Betreiber und Planer**
Hierarchie der EG – Vorschriften und nationale Festlegung in Deutschland
- **Betriebssicherheitsverordnung: Explosionsschutzdokument / EX – Zoneneinteilung und Gefährdungsbeurteilung auf Basis Risikoanalyse als gemeinsame Erarbeitung im Forum**
Umsetzung der EG – Vorschrift 99/92/EG (ATEX 137 früher 118)
- **Beschaffenheit von Produkten für Gasanlagen / für Ihren Betrieb**
Umsetzung der EG – Vorschrift 94/9/EG(ATEX 95 früher 100a)
- **GUV –R 127 Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit auf und in Deponien**
Vor- und Nachteile der unterschiedl. Regelwerke
- **Grundlagen der Gasfassung und Entsorgung**
(nur Deponien) sowie Betrieb, Überwachung und Wirkungskontrolle von Deponieentgasungsanlagen
Vorstellung verschiedener Gasfassungssysteme, Entsorgungsmöglichkeiten, Erfahrungen und Problemlösungen, Steuer- und Regel- Konzepte des Gesamtsystems bis zur Gasverwertung
- **Messgeräte in der Deponiegastechnik und Biogastechnik**
Optimierung Arbeits- und Personenschutz
- **Anwendung der StörfallIV für BGAs**

Fortbildung „Befähigte Personen“ nach TRBS 1203 / Sachkundelehrgang für Deponiebetriebspersonal gemäß § 4 DepV sowie für Biogasanlagenpersonal gemäß TI4

Explosionsschutzdokument praktische

Erarbeitung gem.:

BetrSichV, GUV – R 127, BGR 104 / GUV – R104 und „ATEX“ (94/94 und 99/92 EU), TI 4 und weitere Sicherheitsregeln

Ziele und Nutzen

- Umsetzung § 4 Deponieverordnung und TI 4
- Umsetzung der Betriebssicherheitsverordnung („ATEX“) auf Ihrer Anlage gem. EU – Regelungen und dt. Recht sowie Erläuterung der neuen “Betreiberfreiheiten“
- Sicherheitsregeln auf Basis der BetrSichV
- Anleitung zur Erstellung eines Explosionsschutzdokumentes für Ihre Gasanlage mit Gefährdungsbeurteilung auf Basis von Gefahrenanalyse / Risikoanalyse
- Sicherheitsunterweisungen beim Umgang mit Deponiegas / Biogas / Klärgas
- Erläuterungen zur CE – Kennzeichnung und der Erstellung von Konformitätsbescheinigungen / Herstellererklärungen
- Schwachgasanlagen, Kleinstfackeln, mobile Gaspegelbrunnen (nur Deponiegas) sowie Wirkungskontrolle von Entgasungsanlagen

Besondere Bedeutung und deshalb intensive Diskussionen zu den Umsetzungsmöglichkeiten vor dem Hintergrund der Liberalisierung von staatlichen Arbeitsschutzvorschriften (ArbSchG, BetrSichV, GefStoffV) mit der Verlagerung der Verantwortung auf den Arbeitgeber (idR Betreiber) gelegt.

Teilnehmerkreis

- Betriebspersonal von Deponien bzw. Biogasanlagen, Ingenieurbüros, Anlagenbauer
- Genehmigungsbehörden

Abschluss

Die Teilnehmer/innen erhalten ein Teilnahmezertifikat gemäß TRBS 1203, GUV – R 127 , TI 4 und Deponieverordnung § 4

Beginn 8:45h - Ende gegen 17:15h

Anmeldung nur per Fax 0431 / 2004137 oder 5344337
oder Briefpost – emails nur nach Absprache!

DAS – IB GmbH
Flintbeker Str. 55
24113 Kiel

Anmeldung für: geändert

- Berlin 25. Okt. 2011 (nur Biogas)
- Berlin 26. Okt. 2011 (ausgebucht)
- Gelsenkirchen / 8. Nov. 2011 (kombiniert)
AUF Schalke
- Dresden 22. Nov. 2011 (nur Biogas)
- Hamburg 7. Dez. 2011 (nur Deponie)
- Hamburg 6. Dez. 2011 (nur Biogas)

- Augsburg 11. Jan. 2012 (nur Deponie)
- Augsburg 12. Jan. 2012 (nur Biogas)

- nur Buchbestellung zu 44 € (sw) oder farbig zu 77 € inkl. Umsatzsteuer (zzgl. 7 € Porto ins europäische Ausland)

Firma oder privat / Stempel

- Herr Frau

Name:

Vorname:

Telefon: Mobil:

email:

Firma:

Funktion:

Straße:

PLZ / Ort:

Telefon: Fax:

Anmeldebestätigung ja / nein

Rechnung an Firma
 privat

Datum Unterschrift