

Fax-Antwort an LGA

**0911 / 6 55-49 72**

**Seminartitel** 19. Nürnberger Deponie-Seminar  
**Termin** 24.–25.04.2008  
**Dauer** 1. Tag von 10:00 Uhr – ca. 18:00 Uhr  
 2. Tag von 09:00 Uhr – ca. 13:30 Uhr  
**Seminarort** Nürnberg  
**Kurs-Nr.** 05066  
**Ihre Investition**  490,- EUR zzgl. MwSt.  
 300,- EUR zzgl. MwSt.  
 für Behörden & Universitäten

**Rechnungsanschrift**

Name/Firma \_\_\_\_\_  
 Name/Firma \_\_\_\_\_  
 evtl. Abteilung \_\_\_\_\_  
 Straße/Postfach \_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Teilnehmer**

Frau  Herr

Name \_\_\_\_\_  
 Vorname \_\_\_\_\_  
 Abteilung \_\_\_\_\_  
 Titel/Funktion \_\_\_\_\_  
 Telefon/Fax \_\_\_\_\_  
 E-Mail \_\_\_\_\_  
 Branche \_\_\_\_\_

**Unternehmensgröße/Beschäftigte**

1 bis 10 Mitarbeiter  
 11 bis 100 Mitarbeiter  
 über 100 Mitarbeiter

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_



**Referenten, Co-Autoren,  
Diskussionsleiter**

- **Dr. Adi Heindl**  
FES Sondertechnologien, Rednitzhembach
- **Dr. sc. nat. Ulrich Henken-Mellies**  
LGA Bautechnik GmbH, Grundbauinstitut, Nürnberg
- **Dr. Uwe Hoepfner**  
Landesamt für Geologie und Bergwesen (LAGB)  
Sachsen-Anhalt, Halle
- **Dr. rer. nat. Bruno Kaukal**  
Bayer. Staatsministerium für Umwelt, Gesundheit  
und Verbraucherschutz, München
- **Dipl.-Ing. Löwe**  
bds Boden- und Deponie-Sanierungs GmbH,  
Eching
- **Dipl.-Ing. (FH) Stefan Meisinger**  
ia GmbH, München
- **Dr.-Ing. Bernd Müller**  
LGA Bautechnik GmbH, Grundbauinstitut, Nürnberg
- **Dipl.-Ing. Peter Pohlen**  
RMD Rhein-Main Deponie GmbH, Flörsheim-Wi-  
cker
- **Dipl.-Ing. (FH) Peter Schwab**  
R&H Umwelt GmbH, Nürnberg
- **Dipl.-Ing. (FH) Armin Stegner**  
LGA Bautechnik GmbH, Institut für Statik, Nürnberg
- **Dr. rer.nat. Norbert Wolsfeld**  
Dillinger Hütte GTS, Dillingen

**Anmeldung an**

LGA Training & Consulting GmbH/TÜV Rheinland Group  
 Trainings- und Fortbildungszentrum  
 Tillystraße 2, 90431 Nürnberg  
 Tel.: (0911) 6 55-49 61 / Fax: (0911) 6 55-49 72  
 E-Mail: [seminare@lga.de](mailto:seminare@lga.de) / Internet: [www.seminare.lga.de](http://www.seminare.lga.de)

**Ihre Investition**

Die angegebenen Seminargebühren verstehen sich als Nettobeträge zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer. In der Teilnahmegebühr sind Pausenverpflegung, Mittagessen und Seminarunterlagen enthalten.

**Anmeldebedingungen**

Wir bieten Ihnen in unseren Seminaren effiziente Weiterbildung und höchste Qualität. Dazu haben wir uns verpflichtet und darauf verlassen Sie sich bei Ihrer Anmeldung.  
 Es gelten die AGB der LGA Training & Consulting GmbH, ein Unternehmen der TÜV Rheinland Group. Diese finden Sie in kompletter Länge unter [www.lga.de/tuv/de/seminare/seminare\\_agb.shtml](http://www.lga.de/tuv/de/seminare/seminare_agb.shtml)

**Datenschutz**

Aufgrund des Datenschutzes weisen wir darauf hin, dass Ihre Angaben gespeichert werden, um Sie über weitere Seminare der LGA Training & Consulting GmbH/TÜV Rheinland Group zu informieren.



**Weitere Auskünfte**

Mehr Informationen erhalten Sie bei Ihrem Ansprechpartner Karl-Heinz Heußinger unter der Telefonnummer (0911) 6 55-49 66.

Wir beraten Sie gerne!

**Jahresprogramm 2008**  
 Fordern Sie Ihr persönliches Exemplar  
 kostenlos an unter [seminare@lga.de](mailto:seminare@lga.de)

**Schirmherrschaft:** Bayerisches Staatsministerium  
für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

**19. Nürnberger  
Deponie-Seminar**

Weiterbetrieb von Deponien sowie  
Stilllegung, Abdichtung und  
Nachsorge von Deponien



## Einführung

Das Nürnberger Deponieseminar 2008 greift die aktuellen Diskussionsthemen des Deponiebereichs auf und setzt darüber hinaus neue Akzente.

Die Integrierte Deponieverordnung nimmt Gestalt an in Form eines Referentenentwurfs. Hierüber wird berichtet und über die Konsequenzen für Weiterbetrieb und Abschluss von Deponien diskutiert. Deponien werden weiterbetrieben. In mehreren Vorträgen wird gezeigt, wie sich die veränderten Bedingungen seit 2005 auf Deponien auswirken und wie damit umzugehen ist.

Deponien werden stillgelegt und nachgesorgt. Die Referate spannen den Bogen von Oberflächenabdichtungen über Fragen der Deponiegas- und Sickerwassererfassung bis zur Beurteilung von Grundwassersanierungen und der Erfahrung mit Folgenutzungskonzepten.

In der Tradition der Nürnberger Deponieseminare werden Referenten aus Forschungsinstituten, von Fachbehörden und aus der Praxis aktuell und kompetent zu diesen Themen informieren.

## Zielgruppe

Umwelt- und Genehmigungsbehörden, Deponiebetreiber, Baufirmen, Ingenieurbüros, Umweltingenieure.

## Hinweis

Im Foyer des Vortragssaales findet gleichzeitig eine Ausstellung namhafter Fachfirmen statt.

## Leitung

- Dr. Ulrich Henken-Mellies, LGA
- Dipl.-Ing. (FH) Karl Drexler, Bay. LfU, Augsburg

## Seminarinhalt

- 10:00 Uhr **Begrüßung und Eröffnung**
- 10:15 Uhr **Die Integrierte Deponieverordnung – Projektstand und Perspektiven**  
*Dr. B. Kaukal*
- 11:00 Uhr **Inertabfalldeponien – LfU – Merkblatt für Deponien der DK 0 sowie Anpassung und Abschluss bestehender Bauschuttdeponien**  
*Dipl.-Ing. K. Drexler*
- 11:30 Uhr **Ergebnisse der Arbeit der LAGA ad-hoc AG „Deponietechnische Vollzugsfragen“**  
*Dipl.-Ing. C. Daehn*
- 12:00 Uhr **Diskussion**
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 14:00 Uhr **Oberflächenbarrieren bei der Sanierung radioaktiver Altlasten der Wismut**  
*Dr. U. Hoepfner*
- 14:30 Uhr **Ergebnisse mehrjähriger Untersuchungen der Oberflächenabdichtungsversuchsfelder der Dillinger Hütte, Saarland**  
*Dr.-Ing. K. Arlt , Dr. N. Wolsfeld*

## Seminarinhalt

- 15:00 Uhr **Untersuchung, Bewertung und Sanierung von Altdeponien – aus der Praxis des Bayerischen Unterstützungsfonds zur Finanzierung der Erkundung und Sanierung gemeindeeigener Hausmülldeponien**  
*Dr. T. Hauck*
- 15:30 Uhr **Diskussion**
- 15:45 Uhr Kaffeepause
- 16:15 Uhr **Bewertung eines deponiebürtigen Grundwasserschadens in Bezug auf ein Monitored Natural Attenuation (MNA)-Sanierungskonzept – Fallbeispiel „Monte Scherbelino“, Frankfurt**  
*Dr.-Ing. H. Gerdas*
- 16:45 Uhr **Steigerung der Deponiegasmenge durch Reinfiltration von Sickerwasser – Auswertung von Daten bayerischer Deponien**  
*P. Schwab & Dr. U. Henken-Mellies*
- 17:15 Uhr **Veränderte Bedingungen – Rückbau und Anpassung von Gasanlagen auf Deponien**  
*Dr.-Ing. R. Haubrichs*
- 17:45 Uhr **Diskussion**
- 18:00 Uhr **Fachausstellung; Empfang; Buffet**

## Seminarinhalt

- 09:00 Uhr **Deponieverhalten mineralischer Abfälle nach 2005**  
*Dr. A. Heindl*
- 09:30 Uhr **Geotechnische Spezialfragen im Deponiebau – Beispiele aus der Gutachterpraxis**  
*Dr.-Ing. B. Müllner*
- 10:00 Uhr **Folgenutzung eines Deponiestandortes am Beispiel der Deponie Flörsheim-Wicker**  
*Dipl.-Ing. P. Pohlen*
- 10:30 Uhr **Diskussion**
- 10:45 Uhr Kaffeepause
- 11:15 Uhr **Erkundung und Sanierung von Rohrleitungsschäden im Sickerwassererfassungssystem von Deponien**  
*Dipl.-Ing. S. Meisinger & Dipl.-Ing. Löwe*
- 11:45 Uhr **Die Arbeitsgemeinschaft für Abdichtungssysteme AGAS e.V. – eine neue güteüberwachte Gemeinschaft zertifizierter Fachbetriebe für die Installation von Kunststoffdichtungsbahnen – Erfahrungen aus dem Zertifizierungsprozess**  
*Dipl.-Ing. M. Arndt*
- 12:15 Uhr **Erfahrungen bei der Fremdüberwachung Kunststoff im Deponiebau (KDB, Schachtsanierung, Sickerwasserrohre)**  
*Dipl.-Ing. A. Stegner*

## Seminarinhalt

- 12:45 Uhr **Stand der GDA-Empfehlungen im Hinblick auf die Integrierte Deponieverordnung**  
*Dr. U. Henken-Mellies*
- 13:15 Uhr **Diskussion**
- 13:30 Uhr **Schlusswort**

## Referenten, Co-Autoren, Diskussionsleiter

- **Dr. Klaus-Jürgen Arlt**  
Dillinger Hütte GTS, Dillingen
- **Dipl.-Ing. M. Arndt**  
Arbeitsgemeinschaft für Abdichtungssysteme AGAS e.V., Berlin
- **Dipl.-Ing. Christian Daehn**  
Bayer. Landesamt für Umwelt, Augsburg
- **Dipl.-Ing. (FH) Karl Drexler**  
Bayer. Landesamt für Umwelt, Augsburg
- **Dr.-Ing. Heiko Gerdas**  
BGS Umwelt GmbH, Darmstadt
- **Dr. Roland Haubrichs**  
Lambda Gesellschaft für Gastechnik mbH, Wuppertal
- **Dr. Thilo Hauck**  
Gesellschaft zur Altlastensanierung in Bayern mbH (GAB), München