

## Einladung

### „Anlagensicherheit von Biogasanlagen“

Termin: Dienstag, 31. März 2015  
Ort: Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Lehr- und Versuchsgut  
Am Park 3  
04886 Köllitsch

#### Programm:

- 09:30 Uhr Begrüßung**  
*Ondrej Kunze; Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG)*
- 09:40 Uhr Gewährleistung der Anlagensicherheit von Biogasanlagen in Sachsen – Einführung**  
*Peter Gamer; LfULG*
- 10:00 Uhr Explosionsschutz als Teil des Anlagenbetriebes: Dokumentation und praktische Umsetzung – Der Arbeitgeber gibt den Weg vor**
  - **Novelle BetrSichV**
  - **Explosionsschutz – Neue BGR 104**
  - **Gefährdungsanalyse – Wo ist meine Anlage angreifbar?***René Richter, TÜV Thüringen e. V.*
- 10:45 Uhr Sicherung von Biogasanlagen gegen die Eingriffe Unbefugter**
  - **Gefährdungsanalyse – Wo ist meine Anlage angreifbar?**
  - **Organisation des betrieblichen Sicherheitsmanagements**
  - **Bauliche und technische Möglichkeiten zur Sicherung der Anlage***Axel Teuber; SAXSECURE Sicherheitsberatung*
- 11:30 Uhr Diskussion, anschließend Mittagspause**
- 13:00 Uhr Sicherheit durch regelkonforme Wartung der Gasanlagen**
  - **Welche Gasanlagen einer Biogasanlage müssen regelmäßig gewartet werden?**
  - **Welches Regelwerk ist anzuwenden?**
  - **Welche Anforderungen an die Wartung dieser Anlagen sind zu stellen?**
  - **Welche Erfahrungen bezüglich der Wartung von Gasanlagen liegen durch die DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH bisher im Rahmen ihrer Tätigkeit vor?**
  - **Maßnahmen zur Erhöhung der Anlagensicherheit bei der Wartung von Gasanlagen***Robert Manig; DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH Freiberg*
- 14:00 Uhr Diskussion, anschließend Kaffeepause**
- 14:30 Uhr Anforderungen des Brandschutzes**
  - **Gefahren von Biogas**
  - **Baulicher Brandschutz**
  - **Anlagentechnischer Brandschutz**
  - **Organisatorischer Brandschutz (abwehrender Brandschutz)**
  - **Gefahren für die Betreiber und Einsatzkräfte der Feuerwehr**
  - **Einsatzhinweise für die Feuerwehr**
  - **Dokumentation**
  - **Löschwasserbereitstellung**
  - **Besonderheiten bei Schweiß- und Reparaturarbeiten im Rahmen der Wartung und bei der Beseitigung von Störungen***Andreas Weiß; eutec ingenieure GmbH*

- 15:30 Uhr**      **Besondere Anforderungen an Biogasanlagen, die dem Störfallrecht unterliegen und deren Umsetzung in der Praxis**
- **Allgemeine und besondere Betreiberpflichten**
  - **Grundpflichten/erweiterte Pflichten nach Störfallverordnung**
  - **Überwachung/Inspektion**
  - **Einbindung von Sachverständigen nach § 29 a BImSchG**
  - **Erfahrungen aus den Störfallinspektionen des LfULG bei Biogasanlagen**
  - **Regelwerke zum Stand der Anlagensicherheit, Empfehlungen von Ländergremien**
  - **Ausblick auf künftige Anforderungen**
- Torsten Moczigemba; LfULG*
- 16:30 Uhr**      **Abschlussdiskussion**

Dieser Lehrgang richtet sich insbesondere an Leiter landwirtschaftlicher Betriebe.

**Anmeldung bis:**            **20.03.2015**

Teilnahmegebühr:        30,00 €

Verpflegungspauschale  
pro Tag:                    6,00 €

**Kontakt:**

Ansprechpartner        Viola Schlegel

E-Mail:                    [viola.schlegel@smul.sachsen.de](mailto:viola.schlegel@smul.sachsen.de)

Tel./Fax:                 034222 46-2622 / 034222 46-2698

Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Lehr- und Versuchsgut Köllitsch

Am Park 3, 04886 Köllitsch

Internet: <http://www.smul.sachsen.de/lfulg>