

# **Meinungs- und Erfahrungsaustausch für Sachverständige nach § 29 a BImSchG**

**am 10. Dezember 2009**

in Dresden

im Haus der

Sächsischen Aufbaubank - Förderbank

veranstaltet durch

**Warm** engineering

in Zusammenarbeit mit dem

**Sächsischen Landesamt für  
Umwelt, Landwirtschaft und Geologie**

- **Neue technische und rechtliche Regelungen**
- **Störfälle und Berichte aus der betrieblichen Praxis**
- **Neue Erkenntnisse**
- **Expertendiskussion**

Dieses Seminar ist von der Kommission für Anlagensicherheit (KAS) als Meinungs- und Erfahrungsaustausch für Sachverständige nach § 29 a Abs. 1 BImSchG anerkannt.

Das Seminar ist gleichfalls ein Fortbildungskurs für Störfallbeauftragte im Sinne des § 9 Abs. 1 Satz 1 der 5. BImSchV.

### **Ziel der Veranstaltung**

Meinungs- und Erfahrungsaustausch von Sachverständigen sowie von Behördenvertretern zu störfall- und sicherheitsrelevanten Themen.

### **Information / Zweck**

Die Veranstaltung wurde initiiert, da für Sachverständige nach § 29 a BImSchG die Verpflichtung besteht alle zwei Jahre an einem Meinungs- und Erfahrungsaustausch teilzunehmen. Dies gilt analog für Störfallbeauftragte gem. der 5. BImSchV.

### **Zielgruppe**

- Die Veranstaltung richtet sich vorrangig an Sachverständige nach § 29 a Abs. 1 BImSchG
- des Weiteren an Fachleute von Genehmigungs- und Überwachungsbehörden
- Störfall- und Immissionsschutzbeauftragte
- sonstige Sachverständige und Gutachter aus sicherheits- und umweltrelevanten Bereichen

### **Konzept, Gestaltung und Leitung**

Dipl.-Ing. H.J. Warm  
Warm engineering, Freilassing

### **Moderation**

Dipl.-Ing. H.J. Warm, Prof. Dr. rer. nat. C. Jochum

### **Programmfolge**

ab 8<sup>30</sup> Anmeldung und Ausgabe der Seminarunterlagen

**9<sup>00</sup> Begrüßung durch Herrn Dipl.-Ing. N. Eichkorn,  
Präsident des Sächsischen Landesamtes für Umwelt,  
Landwirtschaft und Geologie**

#### **Einleitung-Einführung-Übersicht**

*Dipl.-Ing. H.J. Warm, Warm engineering*

**9<sup>15</sup> Organisation und Fachkompetenz**

Referat: Anlagenbezogener Immissionsschutz  
*Herr Dipl.-Ing. P. Gamer, Referatsleiter, Sächsisches  
Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie*

**9<sup>30</sup> Auswertung der Erfahrungsberichte der  
Sachverständigen nach § 29 a BImSchG**

Erkenntnisse des „Ausschusses Erfahrungsberichte“ der

Kommission für Anlagensicherheit (KAS) - Aussagekraft der Berichte und Bewertung - Konsequenzen und Ausblick

*Dipl.-Ing. H. Konz, CURRENTA GmbH & Co. OHG; Leverkusen (Vertreter des KAS-AS-EB)*

10<sup>00</sup> Diskussion

**10<sup>15</sup> Der INEOS Störfall**

Betriebsbeschreibung - Ereignisablauf - Analyse - Konsequenzen aus Betreibersicht

*Dr. C. Schuster, INEOS Köln GmbH*

10<sup>45</sup> Diskussion

11<sup>00</sup> Kaffeepause

**11<sup>15</sup> Konzept für eine Vollzugshilfe zur Prüfung von Sicherheitsberichten**

Konzept einer Vollzugshilfe zur Prüfung von Sicherheitsberichten aus dem Forschungsbericht (Dipl.-Ing. H.J. Warm/Dr. K.E. Köppke/Prof. Dr. Krätzig) des BMU/UBA „Schutz von Betriebsbereichen gegen die umgebungsbedingten Gefahrenquellen Hochwasser, Erdbeben, Sturm, Bergsenkungen“ sowie Stand der Technik und Regelwerke

*Dipl.-Ing. H.J. Warm, Warm engineering, Freilassing*

11<sup>45</sup> Diskussion

**12<sup>00</sup> Lernen aus sicherheitstechnisch bedeutsamen Ereignissen**

Konzept des „Ausschusses Ereignisauswertung“ der Kommission für Anlagensicherheit (KAS) - Erfassung und Auswertung von nicht meldepflichtigen Ereignissen - Kriterien einer branchenübergreifenden Datenerfassung und Schadensauswertung - Datenverfügbarkeit - Aussagefähigkeit von Datenquellen

*Dr.-Ing. C. Balke, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Berlin*

12<sup>30</sup> Diskussion

12<sup>45</sup> Mittagspause

**13<sup>45</sup> Neues aus dem Störfallrecht**

Entwicklung des Störfallrechts im Rückblick - offene Fragen bei der Umsetzung des geltenden Rechts (Eingriffe Unbefugter, Raumordnungsplanung, Hochwasser, Chemieparks) - Wann und wie kommt „Seveso III?“

*Prof. Dr. rer. nat. C. Jochum, Bad Soden, Vorsitzender  
der Kommission für Anlagensicherheit (KAS) beim  
Bundesumweltministerium*

14<sup>15</sup> Diskussion

**14<sup>30</sup> Bisherige Analyse des Buncefield-Ereignisses,  
Erfordernis neuer Konsequenzmodelle?**

Bewertende Diskussion und Berechnung von Flammenlängen, der thermischen Strahlung sowie der maximalen Spitzenüberdrücke - physikalische Erklärung der drei v. g. Größen mit neuen bzw. modifizierten Konsequenzmodellen unter Berücksichtigung von multiplen Tankfeuern - Vorhersage der thermischen Strahlung großer Feuer - Konsequenzen für Industriestandorte

*Prof. Dr. rer. nat. A. Schönbacher,  
Universität Duisburg-Essen*

15<sup>00</sup> Diskussion

15<sup>15</sup> Kaffeepause

**15<sup>30</sup> Auswirkung der neuen Chemikalienklassifizierung  
nach GHS auf den Geltungsbereich und die Pflichten  
nach der Seveso II Richtlinie**

Aktueller Rechts- und Verhandlungsstand - Umsetzungsfristen - Konsequenzen für die Störfall-Verordnung - Nutzung von REACH-Daten für die Anlagensicherheit und die Störfallvorsorge

*Dr. rer. nat. H.J. Uth, Umweltbundesamt, Dessau*

16<sup>00</sup> Diskussion

**16<sup>15</sup> Ereignisauswertung aus Sicht der betrieblichen  
Praxis**

Ereignisauswertung als Instrument zur kontinuierlichen Verbesserung - Grundlagen des menschlichen Handelns - Grenzen der Ereignisermittlung und -auswertung - praktische Empfehlungen

*Dipl.-Ing. R. Kappelmaier, Wacker Chemie AG,  
Burghausen*

16<sup>45</sup> Diskussion

**17<sup>00</sup> Schlusswort und Ende der Veranstaltung**

**Ausgabe der Teilnehmerzertifikate**

## **Anmeldung und Information**

### **Veranstaltungsort**

Sächsische Aufbaubank - Förderbank  
Pirnaische Straße 9  
01069 Dresden

(Anreiseweg auf beiliegender Karte. Bei Flug, Destination: Flughafen Dresden)

### **Anmeldungen, Rückfragen**

Anmeldungen bitte schriftlich an **Warm engineering, Mittlere Feldstraße 1, 83395 Freilassing** mit beiliegender Anmeldekarte oder formlos an die v. g. Adresse bzw. über Fax: 08654 / 66352 oder email: [ibw@warm-engineering.com](mailto:ibw@warm-engineering.com) mit folgenden Angaben: Veranstaltung / Name, Vorname, Titel des Teilnehmers / Anschrift, Abteilung, Telefon der Firma.

Die Anmeldung wird mit Eingang bei Warm engineering verbindlich.

Nach Eingang der Anmeldung erhält der Teilnehmer die Anmeldebestätigung. **Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.**

Eventuelle Rückfragen über Tel.: 08654 / 2069

### **Teilnahmegebühr**

350,- € zzgl. MWSt. In dieser Gebühr sind die Tagungsunterlagen, Pausengetränke und ein Mittagessen enthalten.

### **Zahlung**

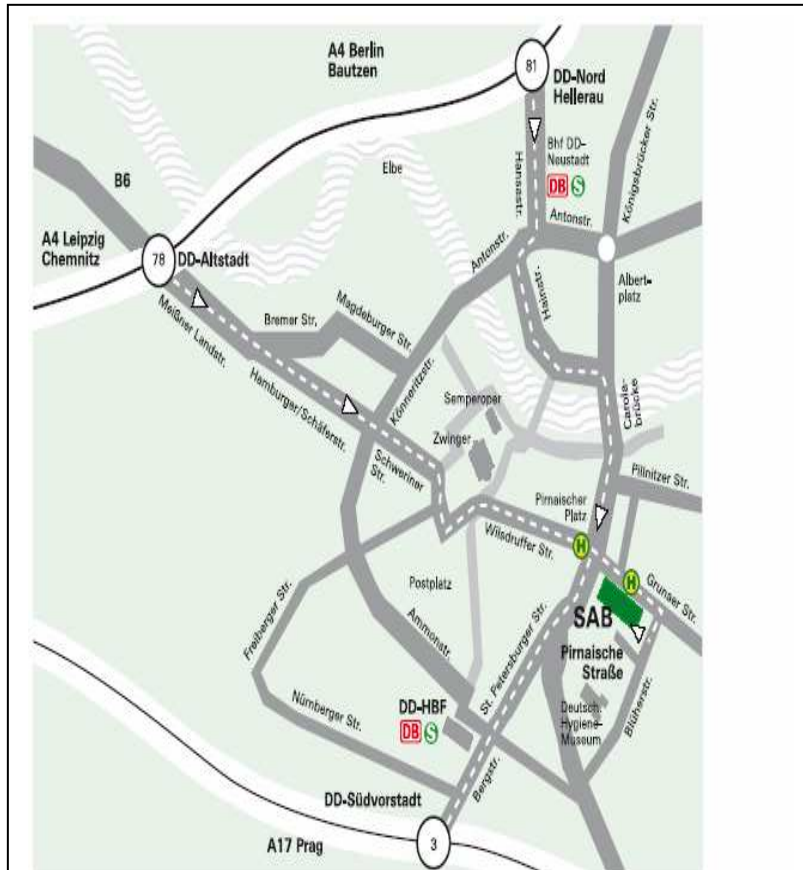
Nach Erhalt der Anmeldebestätigung, welcher eine Rechnung beiliegt, auf das Konto der Warm engineering bei der Deutschen Bank, BLZ 700 700 24, Kto. 982 71 71

Bei kurzzeitigen Anmeldungen kann die Rechnung auch vor Ort in Dresden beglichen werden.

### **Stornierungen**

Schriftliche Stornierungen sind bis 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn möglich. Maßgebend ist der Zeitpunkt des schriftlichen Eingangs der Stornierung bei Warm engineering, Freilassing. Bei einer späteren Abmeldung oder Nichterscheinen ist die volle Gebühr zu entrichten. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist möglich.

Bei einer Absage der Veranstaltung erstatten wir schon gezahlte Teilnehmergebühren zurück. Weitergehende Ansprüche bestehen nicht.



## Anfahrt

So erreichen Sie uns

Sächsische Aufbaubank  
- Förderbank -

Pirnaische Straße 9  
01069 Dresden

Tel. (0351) 4910-0  
Fax (0351) 4910-4000

A4 aus Richtung Leipzig/Chemnitz:  
am Dreieck Dresden-West auf A17 in Richtung Prag  
bis AS Dresden-Südvorstadt  
weiter in Richtung Stadtzentrum auf der B 170/E55

A4 aus Richtung Leipzig/Chemnitz:  
AS Dresden-Altstadt  
weiter Richtung Stadtzentrum

A4 aus Richtung Berlin/Bautzen:  
AS Dresden-Hellerau weiter in Richtung Stadtzentrum auf der B170/E55

Flughafen Dresden-Klotzsche:  
mit S-Bahn bis Dresden-Hbf  
weiter mit Straßenbahnlinien 3 oder 7 bis Pirnaischer Platz  
mit Taxi etwa 10 km bis SAB

Bhf Dresden-Neustadt Straßenbahnlinie 3 bis Pirnaischer Platz  
Bhf Dresden-Hauptbahnhof Straßenbahnlinien 3 oder 7 bis Pirnaischer Platz

# Anmeldung

**Hiermit melden wir verbindlich folgende Personen zum Meinungs- und Erfahrungsaustausch für Sachverständige nach § 29 a Abs. 1 BImSchG und Störfallbeauftragte gem. der 5. BImSchV**

am 10. Dezember 2009 in Dresden, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, im Gebäude der Sächsischen Aufbaubank – Förderbank, Pirnaische Straße 9, 01069 Dresden an:

**Warm** engineering

Mittlere Feldstraße 1  
83395 Freilassing

Name und Titel:

Vorname:

Firma/Institution:

Postf. Str.

PLZ / Ort:

Telefon:

Telefax

(Firmenstempel)

(Datum)

(Unterschrift)



Abtrennen, in Fensterumschlag stecken und in die Post.....

**Warm** engineering

Mittlere Feldstraße 1  
83395 Freilassing

---

Warm engineering, Bereich Sicherheitstechnik und Umweltschutz  
Mittlere Feldstraße 1 / Münchener Straße, 83395 Freilassing  
Tel.: 08654-2069, Fax.: 08654-66352  
e-mail: [ibw@warm-engineering.com](mailto:ibw@warm-engineering.com)