

# IHR PRAXISTAG-NUTZEN

## WISSEN

Sie erhalten die aktuellsten Informationen über neue Vorschriften, Normen und Gesetze. Das neueste Fachwissen wird praxisorientiert von internationalen Experten vermittelt.

## VEXAT

Erfahren Sie alles zur VEXAT (österreichische Verordnung explosionsfähige Atmosphären) und wie diese gesetzeskonform umgesetzt wird.

## KONTAKTE

Wertvolle Kontakte zu Experten und Teilnehmern sowie Ausbau Ihres Geschäftsnetzwerkes.

## ERFAHRUNG

Erfahren Sie hautnah alles über das Risikopotential von Explosionen. Seien Sie Augenzeuge einer Explosionsdemonstration und überzeugen Sie sich selbst über die Wirksamkeit der verschiedenen Schutzmaßnahmen.

## RISIKOMINIMIERUNG

Beim Praxistag werden potentielle Gefahrenquellen für Unternehmen aufgezeigt. Durch das neu gewonnene Fachwissen kann das Risiko in Ihrem Unternehmen deutlich reduziert werden und so Sachschäden und Produktionsausfälle vermieden werden.

## VÖSI-PUNKTE

Holen Sie sich 2 VÖSI-Punkte (Verband österreichischer Sicherheits-Experten - [www.voesi.at](http://www.voesi.at)) für Ihren Weiterbildungsnachweis.

## ZIELGRUPPE

Der Praxistag richtet sich an Planer, Hersteller und Betreiber von explosionsgefährdeten Anlagen, Lieferanten von Explosionsschutzsystemen und Geräten, die in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden, Sicherheitsbeauftragte, Sachverständige und technische Berater.



Der Praxistag ist sowohl für den Einstieg in die Problematik des Explosionsschutzes als auch für ein Vertiefen vorhandener Kenntnisse bestens geeignet. Im Rahmen des Praxistages werden neue Erkenntnisse auf dem Gebiet des Explosionsschutzes aufgezeigt und Neuentwicklungen bezüglich der ATEX-Richtlinien, der Maschinenrichtlinie und der Normen beleuchtet und im erforderlichen Umfang behandelt.

Die Vorträge werden von anerkannten Fachleuten gehalten, die direkt in den Normungs- und Forschungsarbeiten sowie auf dem Gebiet des Explosionsschutzes seit vielen Jahren tätig sind und auch internationale Erfahrungen gesammelt haben.

## WO UND WANN?

### Veranstaltungsort Graz:

**Dienstag, den 11. Juni 2013 von 08:30 bis 17:00 Uhr**  
Hotel Das Weitzer, Grieskai 12-16, Graz  
Informationen zur Anfahrt und für Nächtigung (falls gewünscht):  
[www.hotelweitzer.com](http://www.hotelweitzer.com)

### Veranstaltungsort Wien:

**Donnerstag, den 13. Juni 2013 von 08:30 bis 17:00 Uhr**  
Symposium Hotel Rainers, Gudrunstraße 184, Wien  
Informationen zur Anfahrt und für Nächtigung (falls gewünscht):  
[www.rainer-hotels.eu](http://www.rainer-hotels.eu)

GRATIS WLAN bei beiden Veranstaltungsorten!

**2013**

11. Juni Graz  
13. Juni Wien

 RISIKOMANAGEMENT  
 BRAND- UND EXPLOSIONSSCHUTZ

PRAXISTAGORGANISATION



2 VÖSI-Punkte für diese Veranstaltung!

FÖRDERER DER VERANSTALTUNG



## FireEx PRAXISTAG ANMELDUNG

Name: \_\_\_\_\_  
Vorname: \_\_\_\_\_  
Position: \_\_\_\_\_  
Firma: \_\_\_\_\_  
Abteilung: \_\_\_\_\_  
Straße: \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort: \_\_\_\_\_  
Telefon: \_\_\_\_\_  
E-Mail: \_\_\_\_\_  
Datum/Unterschrift: \_\_\_\_\_

Bitte ankreuzen!

- für Veranstaltungsort Graz, 11. Juni 2013  
 für Veranstaltungsort Wien, 13. Juni 2013

### Anmeldung/Information

FireEx Consultant GmbH, Richard Siwek / Managing Director  
CH-4303 Kaiseraugst  
Fax: +41 61 813 91 58, Email: [seminar@fireex.eu](mailto:seminar@fireex.eu)  
(Anmeldungen müssen schriftlich/per Mail erfolgen)

### Teilnahmegebühr: Euro 495,-

Praxistagpauschale pro Person, inkl. Praxistagunterlagen (Präsentationen in Deutsch), Pausenverpflegung, Mittagessen, zahlbar nach Erhalt der Rechnung.  
**Ab 3 Teilnehmer eines Unternehmens gelten 10% Nachlass auf den Normalpreis.**

### Anmeldeschluss 07. Juni 2013

#### Geschäftsbedingungen

Mit der Anmeldung werden die Geschäftsbedingungen verbindlich anerkannt. Abmeldungen müssen schriftlich erfolgen. Bei Abmeldungen bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von EUR 160.--. Nach dieser Frist ist die volle Teilnahmegebühr gemäss Rechnung zu bezahlen. Massgebend ist der Posteingangsstempel. Es ist möglich, nach Absprache einen Ersatzteilnehmer zu benennen.  
Muss diese Veranstaltung aus unvorhersehbaren Gründen abgesagt werden, erfolgt eine sofortige Benachrichtigung. In diesem Falle besteht nur die Verpflichtung zur Rückerstattung der bereits bezahlten Teilnahmegebühren. In Ausnahmefällen behalten wir uns den Wechsel von Referenten und/oder Änderungen im Programmablauf vor. In jedem Fall beschränkt sich die Haftung der Organisatoren ausschliesslich auf die Teilnahmegebühr.

Holen Sie sich am FireEx Consultant GmbH Praxistag 2013 den entscheidenden Wissensvorsprung für die Prävention von Explosionen und Bränden in Produktionsanlagen.

**PROGRAMMABLAUF**

**VORMITTAG** (Assistenz Praxistag Peter Seifriedsberger)

08:30 *Eröffnung des Praxistages*  
 08:35 Einführung Praxistag und Ablauf  
 08:45 **Sicherheitstechnische Kenngrößen für Einheitsoperationen:**  
 Trocknen, Mahlen/Mischen, Vakuum-Trocknen, Sprühtrocknen, Heißausladen.  
 09:35 **Die neue EN 14491 aus Oktober 2012** (Ersatz für ÖNORM EN 14491:2009-01):  
 Systeme zur Druckentlastung von Staubexplosionen  
 10:00 *Kaffeepause*  
 10:20 **Anwendung der Druckentlastung mit Entkopplung an unterschiedlichen Entstaubungsanlagen**  
 gemäß VDI 2263, Blatt 6/6.1  
 11:00 **Unterdrückung von Zerstäubungstrockner und Elevatoren**  
 nach VDI 2263, Blatt 7.1 aus 2012 und Blatt 8.1  
 11:30 **Explosionsschutz an Mahlanlagen:** Neue IVSS Broschüre  
 12:10 Diskussion  
 12:20 *Mittagessen*

**INHALTE**

Welche Vorschriften gibt es zu beachten?  
 Welche neuen sicherheitstechnischen Trends zeichnen sich ab?  
 Welche Technologien sind vielversprechend?  
 Wie können wir uns vor Produktionsausfällen genügend schützen?

*Richard Siwek, FireEx Consultant GmbH*  
*Peter Seifriedsberger, INCOM Explosionsschutz AG*  
*Georg Suter, SWISSI Process Safety GmbH*  
  
*Richard Siwek, FireEX Consultant GmbH*  
  
*Stefan Penno, Rembe GmbH*  
  
*Sigfrido Tognini, INCOM Explosionsschutz AG*  
  
*Richard Siwek, FireEx Consultant GmbH*

**NACHMITTAG**

13:30 **LIVE-Vorführung einer Staubexplosion** mit und ohne flammenloser Druckentlastung  
 anhand eines Modells  
 13:45 **Flammenlose Druckentlastung**, Neues aus der ÖNORM EN 16009 aus 11/2011  
 14:25 **Explosionsablauf und Schutzmaßnahmen in pneumatischen Förderanlagen**  
 15:05 *Kaffeepause*  
 15:20 **Explosionsschutzschieber und -ventile, technischer Letztstand und Ausblick**  
 16:00 **Kurzdarstellung von Deflagrations- und Detonationssicherungen** und Einfluss der Ventiltechnologie  
 auf die Emissionsminderung  
 16:40 **Schlussdiskussion - Abgabe Teilnehmerbescheinigungen**  
 16:50 **Ausblick und Schlussworte**  
 17:00 *Gemeinsames Beisammensein beim Apéro*

*Stefan Penno, Rembe GmbH*  
  
*Matthias Göpfert, Hörbiger Ventilwerke Wien*  
*Richard Siwek, FireEx Consultant GmbH*  
  
*Martin Letzner, Rico Sicherheitstechnik AG*  
*Axel Sommer, PROTEGO Braunschweiger Flammenfilter GmbH*  
  
*P. Seifriedsberger, INCOM Explosionsschutz AG*  
*Richard Siwek, FireEx Consultant GmbH*  
*Teilnehmer und Referenten*



**Peter Seifriedsberger**, MBA ist seit 2008 österreichischer Ansprechpartner der INCOM Explosionsschutz AG, Schweiz, ein Unternehmen der United Technologies Corporation (USA). Mit mehr als 17 jähriger Erfahrung in der Entstaubungstechnik beschäftigt er sich seit 2000 mit dem Thema Brand- und Explosionsschutz. Ausbildung zur Sicherheitsfachkraft gemäß BGBl. Nr. 277/1995 und eingetragen als allgemein beideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger.

**Richard Siwek**, Dipl.-Ing. FH, ist Geschäftsleiter von FireEx Consultant GmbH, Schweiz. Mitarbeiter der Forschungsgesellschaft für angewandte Systemsicherheit und Arbeitsmedizin FSA GmbH, Prüfung und Zertifizierung nach ATEX, Mitglied des CEN/TC 305 Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz; VDI-2263 und VDI-3673, mehr als 135 Publikationen.

**Dr. Georg Suter** ist Geschäftsführer der SWISSI Process Safety GmbH, einer Tochterfirma der Swissi AG. International anerkannter Experte im Gebiet der Prozesssicherheit. Chairman Loss Prevention EFCE und EPSC.

**Stefan Penno**, MBP BA IBA, Geschäftsführer der REMBE GMBH SAFETY + CONTROL, Präsident der INDEX Intercontinental Association of Experts for Industrial Explosion Protection e. V., Mitglied des NFPA 68 Committees, Mitglied in der Bucket Elevator Task-Force Group of Working Group 3 of CEN TC 305, mehr als 50 Fachvorträge und Publikationen zum Thema Explosionsschutz, Mitinhaber diverser Patente.

**Matthias Göpfert**, Dipl.-Ing., ist key account manager bei der Fa. Hoerbiger Ventilwerke GmbH & Co KG in Wien. Seit 2007 ist Herr Göpfert bei der Firma Hoerbiger mit der Betreuung von Kunden im Bereich des Staubexplosionsschutzes sowohl in technischer als auch in kaufmännischer Hinsicht betraut. Darüber hinaus ist er massgeblich an der kontinuierlichen Weiterentwicklung der Hoerbiger Entlastungsventile beteiligt.

**Sigfrido Tognini**, Dipl.-Ing. FH, ist Geschäftsführer der INCOM Explosionsschutz AG, Schweiz, ein Unternehmen der United Technologies Corporation (USA). 10 Jahre Erfahrung in der Hard- und Softwareentwicklung sowie im Projektmanagement. Seit 1998 bei INCOM AG, technische Auslegung und Vertrieb von Explosionsschutzsystemen für verschiedenste Prozessanwendungen. Die Rico Sicherheitstechnik AG ist Mitglied der Working Group 3 of CEN TC 305.

**Martin Letzner**, Dipl. Fachmann für Unternehmensprozesse, Sales- und Marketing-Director der Rico Sicherheitstechnik AG aus Herisau, Schweiz. Die Rico Sicherheitstechnik AG ist Mitglied der Working Group 3 of CEN TC 305.

**Axel Sommer**, Dipl.-Ing., PROTEGO Braunschweiger Flammenfilter GmbH, Vertriebsleiter Europa in Begleitung mit Hr. Gernot Wolf, Ing. Niederlassungsleiter Österreich/Brunn am Gebirge - Langjährige Tätigkeit im technischen Vertrieb eines Herstellers von Industrieventilatoren. Seit September 2003 als Vertriebsleiter Europa bei der Braunschweiger Flammenfilter GmbH tätig und hauptverantwortlich für die Steuerung der europäischen Tochterunternehmen und Führung der Mitarbeiter im Stammhaus. Technische Beratung der Kunden bei nationalen und internationalen Projekten und Referent und Schulungsleiter bei diversen Seminaren und Fachveranstaltungen im In- und Ausland.