

Hiermit melde ich mich zum Seminar

Explosionsschutz – eine fundierte Übersicht

am **16. und 17. Mai 2018**

bei INBUREX GmbH | Forschungs- und Prüflabor
Tor 1 | Auf der Alm 1 | 59519 Möhnesee verbindlich an.

Die Seminargebühr beträgt 1.380,00 € zzgl. der derzeit gültigen gesetzlichen MwSt. und beinhaltet Arbeitsunterlagen, Mittagessen, Pausengetränke, gemeinsames Abendessen und Stadtführung.

Name / Vorname

Funktion / Titel

Firma

Abteilung

Straße

PLZ / Ort

Telefon

Fax

Email

Datum

Unterschrift /
Firmenstempel

Bitte übersenden Sie Ihre **Anmeldung** per Fax, Post oder email an:
INBUREX Consulting GmbH, August-Thyssen-Str. 1, 59067 Hamm
fon: 02381 97311-0 | fax: -99 | email: seminare@inburex.com

Oder buchen Sie **HIER** ganz einfach online



INBUREX Consulting GmbH

Seit mehr als 25 Jahren sind wir eines der führenden beratenden Unternehmen für die Sicherheit verfahrenstechnischer Anlagen mit den Schwerpunkten

- Staub- und Gasexplosionsschutz
- Maschinensicherheit und nicht-elektrischer Explosionsschutz
- Prozess- und Anlagensicherheit
- Störfallanlagen nach BImSchG
- Brandschutz in Industrieanlagen

Unser eigenes **Forschungs- und Prüflabor** erlaubt praxisnahe Lösungen von der Kennzahlenbestimmung bis zur Prüfung im Realmaßstab.

Bieker & Bieker Elektronik GbR

unterstützt und berät bei der

- Erstellung von Explosionsschutzkonzepten, -dokumenten und Prüfplänen
- betrieblichen Organisation des Ex-Schutzes
- Entwicklung von explosionsgeschützten Geräten
- Entwicklung eigensicherer elektrischer Betriebsmittel, Systeme und Anlagen
- Bewertung elektrostatischer Zündquellen (inkl. Messungen).

WEITERE VERANSTALTUNGEN

Grundausbildung für zur Prüfung befähigte Personen
18. und 19. April 2018
10. und 11. Oktober 2018

Grundausbildung zum Explosionsschutzbeauftragten
05. bis 07. Juni 2018
20. bis 22. November 2018

Explosionsschutz für nicht-elektrische Geräte
12. und 13. September 2018

Mehr Details finden Sie hier:
www.inburex.com/seminare



EXPLOSIONSSCHUTZ KONKRET + PRAXISNAH

Explosionsschutz - eine fundierte Übersicht

16. und 17. Mai 2018 in Möhnesee-Echtrop



Mit **vielen Experimenten**
vom Labor- bis zum Großmaßstab,
vom Funken bis zur Explosion

Veranstalter:

INBUREX GmbH
August-Thyssen-Str. 1
59067 Hamm

in Kooperation mit
Bieker & Bieker Elektronik
Am Steinfeld 6
57489 Drolshagen

Als Planer oder Betreiber von Maschinen, Geräten oder Anlagen, in denen brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube auftreten, sind Sie dafür zuständig, technische und organisatorische Maßnahmen zu treffen, um Explosionen zu verhindern oder die Auswirkungen von Explosionen konstruktiv zu begrenzen.

Dieses Seminar hilft Ihnen als für Betriebe und Anlagen zuständige Person, Führungskraft, Betriebsingenieur, Werkstattleiter, zukünftigem Explosionsschutzbeauftragten oder zur Prüfung befähigter Person, die Gefahren von Explosionen umfassend zu erkennen. Dazu vermitteln wir Ihnen kurz die rechtlichen Pflichten im Explosionsschutz. Insbesondere erhalten Sie eine fundierte Übersicht zu technischen Vorgehensweisen und Maßnahmen sowie organisatorischen Festlegungen zum Explosionsschutz.

Darüber hinaus erhalten Sie Anregungen, in welche spezifischen Themen oder Aufgabenbereiche Sie sich vertieft einarbeiten sollten.

Das Seminar ist auch geeignet für Hersteller explosionsgeschützter Geräte oder Anlagen, die mehr Verständnis für die Aufgaben- und Problemstellungen ihrer Kunden entwickeln möchten.

09:00 h	Begrüßung, Vorstellungsrunde und Einführung
09:45 h	Beispiele für Explosionen
11:00 h	Übersicht zu rechtlichen Grundlagen Wer haftet wenn es geknallt hat?
11:45 h	Brennbare Gase, Dämpfe und Stäube
12:30 h	Mittagspause
13:30 h	Zündquellen
14:15 h	Ex-Zonen
15:30 h	Zündversuche & Zündungen explosionsfähiger Atmosphären, elektrostatische Entladungen von Mensch oder Anlagenteilen (Experimentalvortrag)
17:30 h	Ende des ersten Tages
18:30 h	Stadtführung durch die Soester Innenstadt und Erfahrungsaustausch bei einem gemeinsamen Abendessen

09:00 h	Konstruktiver Explosionsschutz (Experimentalvortrag)
11:00 h	Geräte als Zündquelle Beispiele und Zündschutzarten Kombination von Zündschutzarten
12:30 h	Mittagspause
13:30 h	Geräte als Zündquelle Auswahl und Kennzeichnung
14:15 h	Explosionsschutzdokument
15:30 h	Einführung zu Prüfpflichten und zur Prüfung befähigte Personen
16:15 h	Instandhaltung von Anlagen: Aspekte der Wartung und Reparatur
17:00 h	Abschlussdiskussion
17:15 h	Ende des Seminars

UNSERE EXPERTEN

Seminarleitung:



Dr.-Ing. Bernd Broeckmann
INBUREX Consulting GmbH

Weitere Referenten:

Dr. rer. nat. Adeline Bieker
Dipl.-Biol. Petra Bieker



Dr.-Ing. Bruno Bieker
Bieker & Bieker Elektronik GbR

Dipl.-Ing. Martin Gosewinkel
Dipl.-Ing. (FH) Jörg Meistes

AN- UND ABREISE | ÜBERNACHTUNG

Für zusätzliche Leistungen Dritter, wie z.B. Beförderungs- oder Unterbringungsleistungen, werden wir gern als Vermittler tätig.

Mit unserer Buchungsbestätigung erhalten Sie unter anderem eine Hotелеmpfehlung.



GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Die Teilnehmerzahl ist auf 24 Personen begrenzt.

Nach Eingang Ihrer schriftlichen Anmeldung erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung und eine Rechnung über die Teilnahmegebühr. Die Teilnahmegebühr beinhaltet Dokumentation, Mittagessen und Getränke und ist 3 Wochen nach Erhalt der Rechnung zahlbar, spätestens jedoch 14 Tage vor Seminarbeginn.

Die Teilnahme an LIVE-Explosionsvorführungen und Experimentalvorträgen erfolgt freiwillig und auf eigene Gefahr.

Unsere vollständigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen zu den Fortbildungsveranstaltungen finden Sie hier:

www.inburex.com/seminare

