

Explosionsschutz

Anforderungen an den Explosionsschutz nach der Betriebssicherheitsverordnung

Eintägiger, staatlich anerkannter Fortbildungslehrgang für Störfallbeauftragte

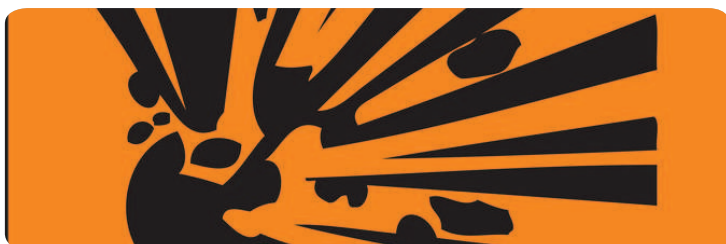
gem. § 9 Abs. 1 i. V. mit § 7 Nr. 2 der 5. BImSchV. in Offenbach am Main

Termine: Fr. 27.02.12 | Mo. 10.09.12

In vielen Unternehmen sind brennbare Gase, Dämpfe, Nebel und Stäube im Einsatz. Kommt es beim Umgang damit zu Störungen oder Unfällen, kann dies zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen. Produktionsausfälle und Imageverlust können die Existenz des Unternehmens bedrohen.

In der **Eigenverantwortung** und damit auch in der Haftung des Unternehmens liegt es, für die Bereiche, in denen eine gefährliche explosionsfähige Atmosphäre entstehen kann, ein umfangreiches **Schutzkonzept** zu erstellen. Zwingend dafür ist das **Explosionsschutzdokument** (§ 6 BetrSichV).

Dieses muss vor Aufnahme der Arbeit erstellt sein bzw. bei Veränderungen der Arbeitsmittel oder des Arbeitsablaufes überarbeitet werden.



In diesem Fachlehrgang lernen Sie:

- Welche Anforderungen die Betriebssicherheitsverordnung an den betrieblichen Explosionsschutz stellt
- Wie Gefährdungen zu analysieren sind
- Wie ein praxisbezogenes Schutzkonzept aussieht
- Wie ein Explosionsschutzdokument erstellt und aktualisiert wird.

Unterrichtszeiten: 9.30 - 17.00 Uhr,

Referent: Dipl.-Ing. Rainer Hoß, Sicherheitsingenieur und Sachverständiger nach §29a BImSchG, Steinbach/Taunus

Teilnahmegebühr: € 395,- zzgl. MwSt.

Zielgruppe: Fachkräfte für Arbeitssicherheit, Sicherheitsingenieure, betreuende Sicherheitsfachkräfte, (technische) Führungskräfte, Betriebsleiter, Unternehmer, Brandschutzbeauftragte, Sicherheitsbeauftragte, Betriebs- und Personalräte, interessierte Mitarbeiter, Unternehmensberater

Inhalte:

Übersicht über die derzeitigen rechtlichen Grundlagen im Explosionsschutz

- Gesetze, Verordnungen, Vorschriften, Richtlinien u. Normen

Aussagen der Betriebssicherheitsverordnung insbesondere hinsichtlich des betrieblichen Explosionsschutzes

- Befähigte Person, Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre
- Explosionsgefährdeter Bereich, Zoneneinteilung
- Gefährdungsbeurteilung, Schutzsysteme und Kategorien
- Überwachungsbedürftige Anlagen, Prüfpflichten

Erforderliche Dokumentation

- Explosionsschutzdokument (§ 6), Unterrichtung u. Unterweisung, Prüfberichte

Schutzmaßnahmen gegen Brand- und Explosionsgefahren

- Risikobeurteilung, Erkennen von Gefährdungen
- Vermeidung oder Verringerung des Risikos
- Wirksame Zündquellen
- Mögliche Auswirkungen einer Explosion

Technische Regeln Betriebssicherheit (TRBS 1203 u. 2152)

Ausführung, Anforderungen und Inverkehrbringen von Ex-Geräten und Schutzsystemen

Praktische Beispiele, Diskussion/Erfahrungsaustausch

ANMELDUNG per **FAX (069) 82 34 93**

oder formlos per Email an mail@umweltinstitut.de

Termin: 27.02.2012 | 10.09.2012

Name:

Anschrift:

Tel./email:

Datum:

Unterschrift: