

Seminare 2021 ■ Explosionsschutz ■ DEKRA Testing and Certification GmbH

**Seminar
Staub-Explosionsschutz**


- Zielsetzung:** In einer Vielzahl von Industriebetrieben ist aufgrund der eingesetzten Produkte und der Produktionsverfahren mit Explosionsgefahren zu rechnen. Vom Arbeitgeber wird im Rahmen der Erstellung des Explosionsschutzdokuments gemäß Gefahrstoffverordnung eine Gefährdungsbeurteilung verlangt, aus der das Explosionsschutzkonzept hervorgeht. Hierbei treten in der betrieblichen Praxis häufig Unsicherheiten bei der Beurteilung der getroffenen Explosionsschutzmaßnahmen auf.
Im Rahmen des Seminars werden anhand der Gefahren beim Umgang mit brennbaren Feststoffen die möglichen Explosionsschutzkonzepte allgemein vorgestellt. Es wird ein aktueller Überblick über die national im Explosionsschutz zur Verfügung stehenden Vorschriften und Regelwerke gegeben. Anschließend werden anhand von Beispielen intensiv Möglichkeiten der Zoneneinteilung besprochen. Dabei wird den Seminarteilnehmern ausreichend Gelegenheit gegeben, sich mit den eigenen Betriebserfahrungen einzubringen. Insbesondere die Diskussion von betrieblichen Unsicherheiten bei der Erstellung und Umsetzung der Explosionsschutzkonzepte ist erwünscht.
- Zielgruppe:** Personen aus den Bereichen Planung, Produktion, Arbeitsschutz, Überwachung, Aufsicht und Genehmigung sowie alle, die vorhandene Grundlagen des betrieblichen Explosionsschutzes anhand spezieller Beispiele anwenden, vertiefen und/oder aktualisieren wollen.
- Inhalt:**
- Gefahren beim Umgang mit explosionsfähigen Stoffen
 - Explosionsschutzkonzepte (vorbeugender / konstruktiver Explosionsschutz)
 - Überblick über den aktuellen Stand der Vorschriften und Regelwerke des Staubexplosionsschutzes
 - Zoneneinteilungen
 - Explosionsschutzkonzepte für
 - Siloanlagen
 - Förder- und Dosieranlagen
 - Filteranlagen
 - Mahlanlagen
- Bescheinigung:** Am Ende der Schulung erhalten die Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung.
- Voraussetzung:** Grundlagen des Explosionsschutzes insbesondere die Bedeutung von sicherheitstechnischen Kenngrößen brennbarer Stäube sollten bekannt sein.
- Termin:** 28.10.2021 (Online) **Anmeldeschluss:** 11.10.2021
(Mindestteilnehmerzahl von 6 Pers. notwendig)
- Beginn: 9:00 Uhr Ende: ca. 17:00 Uhr
- Seminar-Ort:** *Online-Veranstaltung, siehe Hinweise im Anmeldebogen*
- Teilnahmegebühr:** 675 € zzgl. MwSt. (Behördenrabatt: 25%)
- Ansprechpartner:
organisatorisch** Frau Pälmer Tel. 0234.3696-171
E-Mail: DTC-Support-Bochum@dekra.com
- fachlich** Herr Dr. Sippel Tel. 0234.3696-160 E-Mail: Michael.Sippel@dekra.com