



## Kurs Explosionsschutz Industrie

2 Tage



Kleinere und grössere Explosionen, eindrucklich, faszinierend zum Betrachten, erschreckend, wenn es einen selbst betrifft.

Die Pflicht eines jeden Unternehmens zu wissen, ob diese Gefahr durch brennbare Gase, brennbare Flüssigkeiten oder brennbare Stäube für seine Mitarbeiter und seinen Betrieb vorhanden ist oder nicht.

Gefahren ermitteln, Risiken bewerten, EX-Zonen definieren und Massnahmen treffen. Vorgesetzte und Mitarbeiter ausbilden.

Dieser Kurs bietet Ihnen die Möglichkeit Ihr Wissen zu vertiefen. Referenten mit viel Erfahrung in der Industrie und anschaulichen Experimentalvorträgen.

### Zielgruppen

Mitarbeiter aus Produktion, Kilolabor, Sicherheitsbeauftragte, Betriebsleiter, Techniker, Abteilungsleiter, Interessierte aus der Industrie, die in irgendeiner Form mit dem Explosionsschutz konfrontiert sind.

Firmen aus der Chemie, Pharma, Kunststoffindustrie, Halbleiterindustrie, Druckfarbenbetriebe, Lebensmittelindustrie (Zucker, Mehl, Alkohol u.a.), Metallbetriebe, Malereien, Universitäten-Fachhochschulen, Betriebe, die Lösemittel zur Reinigung einsetzen.

### Kursziele

- Zusammenhang zwischen gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre und EX-Zonen kennen
- Erkennen von Gefahren ausgehend von Gasen, Dämpfen und Stäuben
- Zündquellen und deren Vermeidung
- Korrekter Umgang mit brennbaren Stoffen zur Vermeidung von Explosionen
- Kennen der wichtigsten Gesetze und Regeln im Explosionsschutz
- Workshop Explosionsschutzkonzept für brennbare Gase-brennbare Flüssigkeiten
- Workshop Explosionsschutzkonzept für brennbare Stäube

### Themen

- Sensibilisieren zum Thema Explosionsschutz mit Praxisbeispielen und Experimentalvorträgen
- Kennen der verschiedenen Zündquellen und wie man sie vermeidet
- Wissen und Umsetzen von Massnahmen im Explosionsschutz
- Wissen zur Umsetzung eines Explosionsschutzkonzeptes

<b>Kursleitung / Referenten</b> Felix Gsell <a href="mailto:felix.gsell@gsell-si.ch">felix.gsell@gsell-si.ch</a> 079 744 53 61  Franco Abbiati <a href="mailto:franco.abbiati@gsell-si.ch">franco.abbiati@gsell-si.ch</a> 076 429 89 84 		<b>Anmeldung / Kursadministration</b> Patricia Gsell <a href="mailto:patricia.gsell@gsell-si.ch">patricia.gsell@gsell-si.ch</a> 079 489 94 38  <i><b>Ihre Anmeldung nehmen wir gerne telefonisch oder per e-mail entgegen.</b></i>
<b>Termin</b> 7.+ 8. Mai 2024	<b>Kurskosten</b> CHF 1600.- / Person inbegriffen: Kursunterlagen (viele Gesetzesunterlagen)/ Verpflegung	<b>Teilnehmerzahl</b> Maximal 18 Personen

### Kursort

- Interkantonales Feuerwehr-Ausbildungszentrum (ifa)  
Industriezone Klus, CH-4710 Balsthal

### Abmeldung

- Bis 14 Tage vor Kursbeginn werden 50% der Kosten verrechnet
- Bis 7 Tage vor Kursbeginn werden 100% der Kosten verrechnet (wobei in Absprache mit der Kursleitung die Kurskosten auf das nächste Kursjahr übertragen werden)

### Kursbestätigung / Weitere Informationen

- Es wird eine Kursbestätigung abgegeben (4 Fortbildungseinheiten SGAS)
- Die VKF anerkennt die Fortbildung für die Verlängerung der Fachzertifikate VKF im Bereich Brandschutz. Anrechenbare Dauer: 2 Tage