

## EX – Unterwiesene Person – Nachschulungen Seminar-Nr. 30.20.32 0,5T

Die Nachschulung der unterwiesenen Person für den Explosionsschutz berücksichtigt die bisherigen Erfahrungen der Mitarbeiter in explosionsgefährdeten Bereichen. Basierend auf dem Grundseminar zum sicherheitsgerechtem Verhalten werden neue Vorgaben und Erkenntnisse vermittelt. Der Erfahrungsaustausch in der Nachschulung dient zur Reflexion und soll Verbesserungspotentiale aufzeigen. Die Richtlinien zum Explosionsschutz in der Ausführung der Produkt- und Betriebsrichtlinie dienen, mit den Anforderungen der Betriebssicherheitsverordnung, Gefahrstoffverordnung und flankierender TRBS, TRGS, als Maßstab für die Themenvermittlung.

Teilnehmer:

- ☞ Unterwiesene Personen für den Explosionsschutz

Themen:

- ☞ Vorgaben zum Explosionsschutz mit Zoneneinteilungen und Geräteauswahl
- ☞ Ausführungen von Geräten zum Einsatz in den unterschiedlichen Zonen
- ☞ Dreistufiges Konzept zur Vermeidung und Reduzierung der Auswirkungen von Explosionen
- ☞ Persönliche Maßnahmen für das Betreten und Arbeiten im Ex-Bereich
- ☞ Neue Entwicklungen im Bereich von Werkzeugen, Schutz- und Hilfsmitteln
- ☞ Sicherheit durch Prüfungen entsprechend Betriebssicherheitsverordnung 2015
- ☞ Prinzipien der Zündschutzarten und nachteilige Beeinflussung
- ☞ Zoneneinteilungen und Zonenanforderungen für Arbeitsmittel und PSA
- ☞ Sicherheitsprotokolle nach DIN EN 60079-17

Workshop:

- ☞ Bisherige Arbeitsabläufe analysieren und Verbesserungen ermitteln
- ☞ Bewertung normativer Änderungen mit Auswirkungen auf die betriebliche Situation
- ☞ Bedeutung und Erfordernisse zu Kennzeichnungen im EX-Bereich
- ☞ Besichtigung und Beurteilung von exemplarischen Installationen

Beginn: nach Vereinbarung  
 Dauer: 4 Unterrichtsstunden  
 Durchführung: 1 Tag von 9:00 bis 13:00 Uhr

Preise:	1 Teilnehmer	600,- €	pro Teilnehmer	600,- €
	2 Teilnehmer	700,- €	pro Teilnehmer	350,- €
	3 Teilnehmer	825,- €	pro Teilnehmer	275,- €
	4 Teilnehmer	1.000,- €	pro Teilnehmer	250,- €
	5 Teilnehmer	1.125,- €	pro Teilnehmer	225,- €
	6 Teilnehmer	1.200,- €	pro Teilnehmer	200,- €

Ab 6 Teilnehmer jeder weitere Teilnehmer 200,- €. Die Preise mit der Unternehmensstaffelung (günstigere Preise bei einer höheren Anzahl von Teilnehmern) beziehen sich auf: Pro Unternehmen oder pro Angebotsanfrage. Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.