

EX – Befähigte Person – Nachschulungen Seminar-Nr. 30.20.30 1T

Die Nachschulung der befähigten Person für den Explosionsschutz behandelt neue Normen und Erkenntnisse und bietet den Erfahrungsaustausch für die Tätigkeitsdurchführung des zurückliegenden Jahres. Für die Gefahrenerkennung in der betrieblichen Umgebung werden der Arbeitsbereich, die Werkzeuge und die PSA besprochen. Mit den Produktanforderungen für Austausch, Anschluss und abschließender Prüfung werden Workshops gestaltet, die hierzu die Arbeitsschritte verdeutlichen und konditionieren. Die Richtlinien zum Explosionsschutz in der Ausführung der Produkt- und Betriebsrichtlinie werden mit den Anforderungen für den europäischen Anwendungsbereich, entsprechend den Aussagen der BetrSichV und flankierender TRBS, berücksichtigt.

Teilnehmer:

- ☞ Befähigte Personen für den Explosionsschutz

Themen:

- ☞ Gefährdungen in Bereichen explosionsfähiger Atmosphäre mit Kurzreflektion
- ☞ Neuerungen seitens Richtlinien, Verordnungen, Technischen Regeln und Normen
- ☞ Elektrostatische Aufladungen wirksam und technisch unterstützend vermeiden
- ☞ Zündschutzarten und ihre Kombinationen im betrieblichen Anwendungsbereich
- ☞ Bewertungen zum primären, sekundären und konstruktiven Explosionsschutz
- ☞ Zoneneinteilungen für gas- und staubexplosionsgefährdete Atmosphären
- ☞ Eigensicherheit von Stromkreisen und erforderliche Nachweise
- ☞ Erforderliche Qualifikationen für Arbeiten im Ex-Bereich

Workshop:

- ☞ Zurückliegende Arbeitsabläufe analysieren und Verbesserungen ermitteln
- ☞ Entscheidungen für Komponentenanforderungen für Installationen in den Ex-Zonen
- ☞ Produktanwendungen für Zusammenfügungen, Installationen und Anschlussarbeiten
- ☞ Neue Werkzeuge, Schutz- und Hilfsmittel und damit verbundene Arbeitsverfahren
- ☞ Anschluss- und Verdrahtungsübungen mit Produkten des Herstellers STAHL
- ☞ Protokollerstellungen entsprechend den normativen Anforderungen

Seminardurchführung:

- ☞ 1 Tag von 9:00 bis 16:00 Uhr

Seminarpreise:

☞ 1 Teilnehmer	1.200,- €	pro Teilnehmer	1.200,- €
☞ 2 Teilnehmer	1.300,- €	pro Teilnehmer	650,- €
☞ 3 Teilnehmer	1.350,- €	pro Teilnehmer	450,- €
☞ 4 Teilnehmer	1.400,- €	pro Teilnehmer	350,- €
☞ 5 Teilnehmer	1.500,- €	pro Teilnehmer	300,- €
☞ 6 Teilnehmer	1.500,- €	pro Teilnehmer	250,- €

Ab 6 Teilnehmer jeder weitere Teilnehmer 250,- €. 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.