

EX - Tankstellentechnik Aufbaustufe Seminar-Nr. 30.20.300 1T - DE

Für im Bereich des Explosionsschutzes tätige Personen auf Basis der Befähigten Person für den Explosionsschutz mit dem Status der Elektrofachkraft bietet das Seminar 30.20.300 1T - DE die Aufbaustufe zur Tankstellentechnik. Die Anforderungen der DIN EN 60079-14 (VDE 0165-1) zur Projektierung, Auswahl und Errichtung elektrischer Anlagen in explosionsgefährdete Bereiche stehen hierbei im Mittelpunkt. Unter Einbeziehung der TRBS 3151/ TRGS 751 Tankstellen und Gasfüllanlagen für normative Konkretisierung und praktische Umsetzung ist gewährleistet, dass alle aufkommenden Fragen beantwortet werden.

Teilnehmer:

- ☛ Befähigte Personen für den Explosionsschutz mit dem Status der Elektrofachkraft

Themen:

- ☛ Explosionsschutz unter Beachtung elektrischer Anforderungen
- ☛ Kabel- und Leitungsanlagen mit Verlegung, Bündelung, Gehäuseeinführung und Anschluss
- ☛ Zündschutzarten in der Tankstellentechnik und Installationsanforderungen
- ☛ Potenzialausgleich, Statische Elektrizität und Blitzschutzmaßnahmen
- ☛ Spezifische Protokolle für den Explosionsschutz und der elektrotechnischen Prüfungen

Workshop:

- ☛ Geräte mit Anschluss- und Verschlusselementen installieren
- ☛ Elektrische Anschlüsse unter Beachtung notwendiger Konfektionierung
- ☛ Dokumentationsprüfungen entsprechend den Vorgaben der Produkthersteller
- ☛ Netzanalysen mit Auswertung elektrischer Größen unter dem Aspekt der Stabilität
- ☛ Messungen zur Funktionalität und Bestätigung von Schutzmaßnahmen

Seminardurchführung:

- ☛ 1 Tag mit 8 U-Std. von 9:00 bis 16:00 Uhr

Seminarpreise:

☛ 1 Teilnehmer	1.200,- €	pro Teilnehmer	1.200,- €
☛ 2 Teilnehmer	1.500,- €	pro Teilnehmer	750,- €
☛ 3 Teilnehmer	1.950,- €	pro Teilnehmer	650,- €
☛ 4 Teilnehmer	2.400,- €	pro Teilnehmer	600,- €
☛ 5 Teilnehmer	2.750,- €	pro Teilnehmer	550,- €
☛ 6 Teilnehmer	3.000,- €	pro Teilnehmer	500,- €

Ab 6 Teilnehmer jeder weitere Teilnehmer 500,- €. 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. Ein Vororttermin zur Aufnahme der explosionsgefährdeten Bereiche, für die Einbeziehung in den Seminarunterlagen und Seminarablauf, wird gesondert vereinbart.