

## EUP – Odorieranlagen Seminar-Nr. 30.50.60

Odorieranlagen weisen einen hohen Anteil elektrischer Ausrüstung auf. Mitarbeiter, die mit der Wartung dieser Anlagen betraut sind, benötigen Kenntnisse im elektrischen Anwendungsbereich für die Gefahrenerkennung und zur Durchführung geringfügiger Tätigkeiten. Das Betreten von elektrischen Betriebsstätten, das Öffnen von Schaltschränken zur Parametereinstellung oder Auslesung von Daten gehören hierzu. Diese Qualifizierung schafft die rechtlichen Voraussetzungen für die Zugangsberechtigung. Das Seminar zur Elektrotechnik unterwiesenen Person schließt mit einer Prüfung ab. Mit dem erfolgreichen Bestehen wird eine Zertifizierung durchgeführt. Sie dient dem Arbeitgeber als Grundlage der Bestellung seiner Mitarbeiter. Erfordernisse zur Organisationsstruktur unter Einbeziehung einer verantwortlichen Elektrofachkraft sind hierbei vom Arbeitgeber zu beachten.

### Teilnehmer:

- ✚ Mitarbeiter ohne elektrotechnische Ausbildung im Arbeitsbereich von Odorieranlagen

### Themen:

- ✚ Qualifizierungsstufen und betriebliche Organisation
- ✚ Zentrale Aussagen der DGUV Vorschrift 1 - Grundsätze der Prävention
- ✚ Zentrale Aussagen der DGUV Vorschrift 3 - Elektrische Anlagen und Betriebsmittel
- ✚ Arbeitsmethoden AM1-3 und Arbeitsverfahren AF1-3 im elektrischen Anwendungsbereich
- ✚ Gefährdungen durch elektrischen Strom mit Durchströmung, Lichtbogen und Brandentstehung
- ✚ Konzept des Elektroschutzes mit dreistufigen Modell für Basis-, Fehler- und Zusatzschutz
- ✚ Betriebliche Gefahren und Verhaltensweisen in elektrischen Betriebsstätten
- ✚ Vorgehensweisen bei elektrischen Unfällen und Brandbekämpfung in elektrischen Anlagen
- ✚ Die fünf Sicherheitsregeln bei dem Arbeiten an der elektrischen Ausrüstung
- ✚ Schutzeinrichtungen für Überstrom und Differenzstrom in Aufbau und Funktion

### Workshops:

- ✚ Beurteilung von Stromversorgungssysteme auf Spannungskorrektheit
- ✚ Besichtigung von Arbeitsmitteln vor der Benutzung
- ✚ Risikoanalyse vor Beginn der Tätigkeiten

### Seminardurchführung:

- ✚ 1 Tag von 9:00 bis 16:00 Uhr

### Seminarpreise:

✚ 1 Teilnehmer	500,- €	pro Teilnehmer	500,- €
✚ 2 Teilnehmer	800,- €	pro Teilnehmer	400,- €
✚ 3 Teilnehmer	1.050,- €	pro Teilnehmer	350,- €
✚ 4 Teilnehmer	1.200,- €	pro Teilnehmer	300,- €
✚ 5 Teilnehmer	1.375,- €	pro Teilnehmer	275,- €
✚ 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.