



## Explosionsschutzseminar für die Mitarbeiter behördlich anerkannter Personen für Instandsetzung von explosionsgeschützten Maschinen

Termin: **19.04.2024**  
Tagungsort: **bfe Oldenburg**

- 08:00 – 09:30 Uhr Grundlagen des elektrischen und mechanischen Explosionsschutzes**  
- *Gefährliche explosionsfähige Atmosphäre*  
- *Flammpunkt*  
- *Zündtemperatur*  
- *Temperaturklassen*  
- *Zündgruppen*  
- *Kennzeichnung von Ex-Betriebsmitteln*  
*Referenten: Dipl.-Ing. Hergen Wefer und Bernd Triphan*
- 09:30 – 09:45 Uhr Kaffeepause**
- 09:45 – 11:45 Uhr Zündschutzarten, Zoneneinteilung, Motorschutz**  
*Referenten: Dipl.-Ing. Hergen Wefer und Bernd Triphan*
- 11:45 – 12:00 Uhr Kaffeepause**
- 12:00 – 13:00 Uhr Prüfungen nach Instandsetzung, Erfahrungsaustausch**  
*Referent: Dipl.-Ing. Peter Behrends*
- 13:00 – 13:30 Uhr Mittagessen**
- 13:30 – 14:00 Uhr Explosionsschutzdokument**  
*Referenten: Dipl.-Ing. Hergen Wefer und Bernd Triphan*
- 14:00 – 15:00 Uhr Schutz von elektrischen Maschinen nach DIN VDE 0165**  
*Referenten: Dipl.-Ing. Hergen Wefer und Bernd Triphan*