



# ZERTIFIKAT

## Carsten Högen

hat am 11. und 12. Januar 2013 in Rastede

an der Weiterbildungsmaßnahme des  
Verbandes Deutscher Blitzschutzfirmen e.V. (VDB) für  
**Tätigkeiten an Blitzschutz-, Erdungs- und Potentialausgleichsanlagen  
in explosionsgefährdeten Bereichen**  
teilgenommen. Die abschließende schriftliche Prüfung wurde mit Erfolg bestanden.

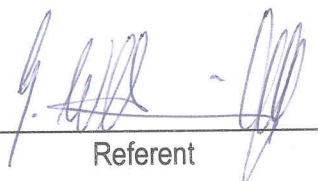
Die Weiterbildungsmaßnahme wurde nach einem an der Fachhochschule Aachen, Campus Jülich  
zusammen mit dem Verband Deutscher Blitzschutzfirmen e.V. (VDB)  
entwickelten Konzept und mit dabei erarbeiteten Unterlagen durchgeführt.

### Themen:

- Gründe für Explosionsschutz ■ Rechtliche und normative Grundlagen des Explosionsschutzes
  - Anforderungen für Tätigkeiten und Prüfungen in explosionsgefährdeten Bereichen
- Explosionsgefährdungen bei und durch Instandhaltungsarbeiten / Beurteilung und Schutzmaßnahmen
  - Grundlagen der Elektrostatik ■ Grundlagen des Explosionsschutzes
  - Potentialausgleich und Blitzschutz in explosionsgefährdeten Bereichen - Prüfung

Diese Fortbildung stellt eine nationale Weiterbildungsmaßnahme im Sinne der DIN EN 62305-3 dar.

Köln, 5.03.2013

  
Referent

Dipl.-Ing. Jürgen Wettingfeld

  
Verantwortlich für das Konzept

Prof. Dr.-Ing. Alexander Kern  
Fachhochschule Aachen

