



ZERTIFIKAT

BLITZSCHUTZ-FACHKRAFT

Herr Carsten Högen

hat vom 29. 11 bis 1. 12. 2012 in Köln

an der nationalen Weiterbildungsmaßnahme entsprechend der DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3), Blitzschutz-Fachkraft für den Bereich "Errichtung/Montage von Blitzschutzsystemen", mit Erfolg teilgenommen und ist damit im Sinne der Norm eine

VDB zertifizierte Blitzschutz-Fachkraft

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

Eine Blitzschutz-Fachkraft muss sich laufend über die örtlich geltenden bauaufsichtlichen Vorschriften und die einschlägigen, allgemeinen anerkannten Regeln der Technik informieren. Der Nachweis kann durch die regelmäßige Teilnahme an nationalen Weiterbildungsmaßnahmen geführt werden.

Themen:

- Blitzphysik – Blitzentladung und Blitzparameter
- Schutzverfahren und Planung von Fangeinrichtungen
- Arbeitssicherheit im Blitzschutz
- Richten von Drähten und Werkzeuge für die Montage
- Errichtung von Fangeinrichtungen für verschiedene Gebäude
- Errichtung und Planung von Erdungsanlagen
- Errichtung und Planung von Ableitungsanlagen
- Korrosion, Einsatzbedingungen von Werkstoffen
- Blitzschutzpotentialausgleich
- Trennungsabstand

Köln, 4. 12. 2012

Referent

Dipl.-Ing. Frank Krichel
Fachhochschule Aachen
Standort Jülich



Verantwortlich für das Konzept

Prof. Dr.-Ing. Alexander Kern
Fachhochschule Aachen
Standort Jülich

