



ZERTIFIKAT

BLITZSCHUTZ-FACHKRAFT

Marcel Beidinger

hat vom 9. – 11. Mai 2016 in Neumarkt

an der nationalen Weiterbildungsmaßnahme entsprechend der DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3), Blitzschutz-Fachkraft für den Bereich "Errichtung/Montage von Blitzschutzsystemen", teilgenommen.

Mit der erfolgreich abgelegten Prüfung ist er Sachkundiger und im Sinne der Norm eine

VDB zertifizierte Blitzschutz-Fachkraft

Die Weiterbildungsmaßnahme wurde nach einem an der FH Aachen, Campus 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. Dieses Zertifikat hat eine Gültigkeitsdauer von fünf Jahren ab Ausstellungsdatum.

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, 23. Mai 2016

Hilgers

Referent

Dipl.-Ing. Hans-Gerd Hilgers
 Fachhochschule Aachen
 Campus Jülich

Kern

Verantwortlich für das Konzept

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

