



ZERTIFIKAT

BLITZSCHUTZ-FACHKRAFT

Michael Braun

hat vom 13. bis 15. November 2014 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. 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, 27. November 2014



Hilgers

Referent

Hans-Gerd Hilgers
 FH Aachen
 Campus Jülich

Kern

Verantwortlich für das Konzept

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

