

## Teilnahmebescheinigung

**Herr Bartłomiej Zygmunciak**

hat am **06. Mai 2011**

an dem Seminar


**„Blitzschutz in der Haustechnik“**

der Innung für Elektro- und Informationstechnik Nürnberg-Fürth  
teilgenommen.

Es wurden folgende Themen behandelt:

- ◆ Schäden durch Blitzeinschlag
- ◆ Blitzschutz-Verordnungen, Normen und Richtlinien – für den Errichter
- ◆ Blitzstromparameter / Gefährdungspegel
- ◆ Äußerer Blitzschutz / Definition
- ◆ Blitzschutzpotentialausgleich / Endgeräteschutz
- ◆ Blitzschutzzonen
- ◆ Überspannungsschutz / Auswahl / Installation
- ◆ Anlagen der Informationstechnik
- ◆ Hauptstromversorgungssysteme / ÜSE-Typ 1 Einbauvoraussetzungen
- ◆ Schutzvorschläge für Blitz- und Überspannungsschutz
- ◆ Prüfungen und Wartung von Blitzschutzsystemen DIN EN 62305-3 Bbl.3

Nürnberg, den 06. Mai 2011



Jürgen Müller  
Zentrumsleiter



Christof Herrmann  
Seminarleiter