



ZERTIFIKAT

TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

FIKRI DOGAN

von der Firma

ELEKTRO NORD GEBÄUDETECHNIK E. K, 23569 LÜBECK

hat erfolgreich am LEUTRON-Seminar zum Thema

BLITZ- UND ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ

THEMEN:

- Ursachen von Überspannungen
- Blitz- und Überspannungsschutz-Grundprinzipien
- Blitzschutzzonen-Konzept
- Bauteile für den Überspannungsschutz
- Koordinierter Überspannungsschutz
- Netzformen und SPD-Varianten
- Installation von Energietechnik SPDs
- Neuregelung der Normen DIN VDE 0100-443 und 0100-534

am **06.06.2018** in **Hamburg**

teilgenommen und besitzt somit das Fachwissen, Planungen mit LEUTRON Blitz- und Überspannungsschutz Elementen, unter der Berücksichtigung der lokalen Vorschriften durchzuführen.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "V. Hartman".

Volker Hartman
Senior Produktmanager