



AKTE BRAUN

Zertifikat

Der Fachverband Elektro- und Informationstechnische Handwerke Nordrhein-Westfalen bescheinigt

Stefan Braun
Finke Elektrotechnik GmbH & Co. KG

die erfolgreiche Teilnahme am Seminar:

"Erdungsmessung und Prüfung von Potentialausgleichssystemen"

- gesetzliche Regelungen
- Gefahren des elektrischen Stromes
- rechtliche Grundlagen zur VDE
- Schutz gegen direktes und indirektes Berühren DIN VDE 0100-410
- Auslegung und Messung von Anlagenerdern nach DIN VDE 0100/EN 62305/VDE 0413
- Erdungsanlagen Typ A/B
- Erdungswiderstand (Impedanz), Erdausbreitungswiderstand, spezifischer Erdungswiderstand
- Maßnahmen zum Schutz- und Funktionspotentialausgleich
- Maßnahmen zum Blitzschutzpotentialausgleich
- Netzsysteme nach Art der Erdverbindungen TN/TT/IT
- Messung und Bewertung von vagabundierenden Strömen, Ableitströmen, Streuströmen

Martin Böhm
Präsident

Markus Scholand
Sachverständiger

Dortmund, den 21. September 2023

