

TEILNAHME URKUNDE

Herr *Stefan SCHLOßER*

hat an dem Seminar VDE

Messpraktikum zur Einhaltung der Schutzmaßnahmen nach DIN VDE 0100 / 0105 / 0413

am *23. Juni 2000* teilgenommen

Das Seminar erstreckte sich über *7* Stunden.

Folgende Themen wurden behandelt:

1. **Gefahren durch elektrischen Strom**
2. **Gesetzliche Forderungen, BGV A2 (VBG4)**
3. **Schutz gegen elektrischen Schlag, VDE 0100 Teil 410**
4. **Schutz gegen elektrischen Schlag unter normalen Bedingungen und bei Fehlerbedingungen, Kleinspannungen**
5. **Schutz gegen elektrischen Schlag unter normalen Bedingungen, Isolierung, Abdeckung, zusätzliche FI-Schutzeinrichtungen**
6. **Schutz gegen elektrischen Schlag unter Fehlerbedingungen, Abschaltung oder Meldung, Netzformen, TN-, TT-, IT-Systeme, Schutzeinrichtungen, Schutzisolierung, nicht leitende Räume, erdfreier örtlicher Potentialausgleich, Schutztrennung, Vor- und Nachteile der Netzsysteme und Schutzmaßnahmen.**
7. **Prüfung von Anlagen, Besichtigung, Erprobung, Messung und Messgeräte - Isolationsmessung, Erdungsmessung, Schleifenwiderstands- und Kurzschlußstrommessung, Widerstandsmessung, Prüfung der FI-Schutzmaßnahme - Prüfung nach DIN VDE 0105 - wiederkehrende Prüfung.**
8. **Praktika: Anlagenprüfung im TN-, TT- und IT-Netz
Isolationsmessung
Erdungsmessung**

Seminarleiter

Herr Dipl.-Ing. (FH) Knoblauch
Anerkannter Sachverständiger der VDS
Dresdner Straße 25
01909 Großhartau

Veranstalter

Chauvin Arnoux GmbH
Straßburger Straße 34
77694 Kehl / Rhein

