

Agenda

Präsenzseminar „Aktuelle Normen im Fokus mit Systemlösungen von Hager“

Uhrzeit

12:00 **Begrüßung und Vorstellung des Seminarinhaltes**

12:30 **Mittagessen**

13:00 **FI-Schutzschalter**

Aktuelle Fassung der DIN VDE 0100-410: 2018-10 und der DIN VDE 0100-530: 2018-06
Funktionsweise von FI-Schutzschaltern
Anforderungen an FI-Schutzschalter
Einsatzgebiete von FI-Schutzschaltern

Überspannungsschutz

DIN VDE 0100-443 / DIN VDE 0100-534
Überspannungsschutz Typ 1, Typ 2, Typ 3
Überspannungskategorien Cat I bis Cat IV
Einsatzgebiete für Überspannungsschutzgeräte

14:30 **Kaffeepause**

Brandschutzschalter

Berichtigung der DIN VDE 0100-420: 2019-10
Funktionsweise von Brandschutzschaltern
Einsatzgebiete für Brandschutzschalter
Umsetzung des ZVEH Leitfadens zur Risiko- und Sicherheitsbewertung

Normgerechter Anschluss von Ladeinfrastruktur

DIN VDE 0100-722
Auslegung bei Dauerlast

Rechtliche Hinweise

16:30 **Ende des Seminars und Verabschiedung**