

## Aktuelle Normen im Fokus

### Tag 1

#### 9:00 Begrüßung im TSC

##### **FI-Schutzschalter**

Neufassung der DIN VDE 0100-410: 2018-10 und

der DIN VDE 0100-530: 2018-06

Funktionsweise von FI-Schutzschaltern

Neue Anforderungen an FI-Schutzschalter

Neue Einsatzgebiete von FI-Schutzschaltern

##### **Überspannungsschutz**

Neufassung der DIN VDE 0100-443: 2016-10 und

der DIN VDE 0100-534: 2016-10

Überspannungsschutz Typ 1, Typ 2, Typ 3

Überspannungskategorien Cat I bis Cat IV

#### 10:30 Kaffeepause

##### **Brandschutzschalter**

Berichtigung der DIN VDE 0100-420: 2019-10

Funktionsweise von Brandschutzschaltern

Neue Einsatzgebiete für Brandschutzschalter

Umsetzung des ZVEH Leitfadens zur Risiko- und Sicherheitsbewertung

##### **Infrastrukturlösungen mit thehalt.BR65**

Leitungsverlegung nach DIN VDE 0100-520

Verlegeabstände nach DIN EN 50174-3

#### 12.00 Mittagessen

#### 13.00 Ende des Seminars

