



## Agenda

# Präsenzseminar „Elektrische Anlagen in Wohngebäuden nach DIN18015“

### Seminar

#### 13:00 Begrüßung im TSC

Grundlagen der modernen Gebäudeinstallation

DIN 18015 Teil 1: Planungsgrundlagen

- Anforderungen an das Hauptstromversorgungssystem und die Hauptleitungen
- Anforderungen an Zählerplätze
- Anforderungen an Stromkreise und Schutzeinrichtungen
- Auslegung und Dimensionierung der Wohnungsanlagen
- Ladeeinrichtungen für Elektrostraßenfahrzeuge
- Potentialausgleich / Blitz- und Überspannungsschutz

DIN 18015 Teil 2: Art und Umfang der Mindestausstattung

- Mindestanzahl von Stromkreisen, Steckdosen, Anschlüsse und Schaltstellen
- Weitere Stromkreise und Anschlüsse für besondere Verbrauchsmittel
- Anforderungen an Stromkreise und Stromkreisverteiler
- Anforderungen an Kommunikationsanlagen

#### Kaffeepause

DIN 18015 Teil 2: Art und Umfang der Mindestausstattung

- Mindestanzahl von Stromkreisen, Steckdosen, Anschlüsse und Schaltstellen
- Weitere Stromkreise und Anschlüsse für besondere Verbrauchsmittel
- Anforderungen an Stromkreise und Stromkreisverteiler
- Anforderungen an Kommunikationsanlagen

RAL-RG 678

- Festlegungen für Standard- und Komfortausstattung  
Plus-Ausstattungspreise für Gebäudesystemtechnik

**16:00**      **Ende des Seminars und Verabschiedung**