

### **DARUM GEHT'S**

Schalthandlungen in Versorgungsnetzen der Energieversorgungsunternehmen (EVU), in Industrie- und Gewerbenetzen oder in Netzen privater Erzeuger können nur durch besonders ausgebildete Elektrofachkräfte durchgeführt werden.

Das Seminar dient dazu, Elektrofachkräften, die eine Schaltberechtigung erhalten sollen, die erforderliche Fachkunde zu vermitteln. Nach dem theoretischen Teil führen Sie im Praxisteil Schalthandlungen an Mittelspannungsschaltzellen durch.

Die erworbenen Kenntnisse werden durch einen Abschlusstest nachgewiesen.

### **INHALTE**

- Rechtliche Voraussetzungen für die Schaltberechtigung
- Bestimmungen für "Elektrische Betriebsstätten"
- Schaltgeräte und Transformatorstationen bis 36 kV
- Schutzeinrichtungen in Mittelspannungsanlagen
- Netzsysteme und Verteileranlagen
- Arbeiten an elektrischen Anlagen
- Ablauf von Schalthandlungen
- Praktische Übungen an einer 20 kV-Schaltanlage
- Abschlusstest

### **VORKENNTNISSE**

Grundlagen der Elektrotechnik.

### **IHR NUTZEN**

Nach erfolgreichem Seminarabschluss verfügen Sie über die erforderliche Sachkunde für die Erteilung einer Schaltberechtigung.

### **DAUER**

3 Tage, 24 Unterrichtseinheiten

### **TERMINE UND PREIS**

Bitte entnehmen Sie Termine und Preis dem Anmeldeformular.