

## Die wesentlichen Normen und Bestimmungen für die Elektrofachkraft

### Seminar ELT-NA-003

**Ziel** In diesem Seminar wird Ihnen ein umfassender Überblick über die wesentlichen Normen und Bestimmungen für die tägliche Praxis von Elektrofachkräften vermittelt. Alle wichtigen Bestandteile bekommen Sie anschaulich und kompakt aufbereitet.

### Seminarinhalte

- Gesetze, Verordnungen, Normen, Anschlussbedingungen
- Energiewirtschaftsgesetz
- Niederspannungsanschlussverordnung
- VDE 0100 Errichten von Niederspannungsanlagen
- Wichtige Änderungen und Neuerungen
- Fehlerarten und ihre Gefahren
- Netzsysteme erkennen und beurteilen
- Erdungssysteme und ihre Bedeutung
- Schutzmaßnahmen der Gruppe 400
- Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel nach der Gruppe 500
- Erstprüfung nach VDE 0100-600
- Wiederholungsprüfung nach VDE 0105-100
- Betrieb elektrischer Anlagen nach VDE 0105-100
- Strombelastbarkeit nach VDE 0298-4
- Ausrüstung von elektrischen Maschinen nach VDE 0113
- Hinweise auf das Prüfen von Maschinen
- Befähigte Person nach TRBS 1203
- Prüfen von elektrischen Geräten nach VDE 0701 und 0702
- DGUV Information 203-006
- Prüffristen
- Unterscheidung von ortsfest und ortsvoränderlich
- Arbeiten unter Spannung (AuS)
- Schalten in MS-Anlagen
- Wann gibt es Bestandsschutz

**Zielgruppe** Elektrofachkräfte, zur Prüfung befähigte Personen, Meister, Techniker, Ingenieure, verantwortliche Elektrofachkräfte, elektrotechnisches Führungspersonal und Elektroplaner

### Termine:

Finden Sie unter  
[www\\_elt-akademie\\_de](http://www_elt-akademie_de)

**Fordern Sie ihr individuelles Angebot für ein Inhouse-Seminar an**

### Dauer

2-tägiges Seminar

### Abschluss

Teilnahmebescheinigung

### Kosten

850 € netto,  
Getränke, Mittagessen und Unterlagen sind enthalten.

### Anmeldung:

Per Anmeldebogen oder E-Mail

[info@elt-akademie.de](mailto:info@elt-akademie.de)