

## Messtechnik an Stromerzeugern

Prüfungen von Stromerzeugern sind in regelmäßigen Abständen von fachkundigen Personen durchzuführen und zu dokumentieren.

Hierbei stellen sich in der Praxis immer wieder folgende Fragen:

Welche Richtlinien und Normen sind hierfür verbindlich zu beachten?

Welche Prüfungen müssen durchgeführt werden?

Welches Prüfprotokoll ist maßgebend?

In unserem praxisorientierten Kurs erhalten Sie nicht nur Antworten auf diese Fragen, Sie erhalten weiterhin eine intensive Einweisung in die notwendigen Prüfungsabläufe und der dazugehörigen Messverfahren.

### Kursinhalte

- Wiederkehrende Prüfung nach §14 Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
- Vorkenntnisse für die Durchführung von Prüfungen nach DGUV Vorschrift 3, VDE 0105 und VDE 0701-0702
- Prüffristen, Prüfumfang
- Geeignete Prüfgeräte
- Praktische Messungen (Schutzleiterwiderstand, Isolationswiderstand, Ableitstrom)
- Ausfüllen eines Prüfprotokolls
- Voraussetzungen an die Energieverteilung bei Einspeisung durch Stromerzeuger in das Gebäudenetz

### Zielgruppe:

Elektromeister/in, Obermonteur/in, Elektrofachkräfte, Elektromonteur/in oder auch Auszubildende ab 3. Ausbildungsjahr mit guten Kenntnissen

### Abschluss:

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.

**Kontaktperson:**

