



FIRMENKURS

Instandhaltung und Prüfung elektrischer Medizinalgeräte

Instandhaltung und Prüfung elektrischer Medizinalgeräte

Der Fachkurs vermittelt die fachgerechte Instandhaltung sowie die gesetzlich vorgeschriebenen Sicherheitsprüfungen nach Reparaturen, dem Austausch von Komponenten oder Änderungen am Gerät – ebenso wie die periodische Kontrolle.

Die Inhalte basieren auf den relevanten Schweizer Gesetzen, Verordnungen und Normen, insbesondere auf der Erzeugnisnorm EN 62353 „Medizinische elektrische Geräte – Wiederholungsprüfungen und Prüfung nach Instandsetzung“.

Messungen am Objekt sind integraler Bestandteil des Kurses. Zudem werden die Teilnehmenden im sicheren Umgang mit Elektrizität geschult – ein zentrales Element für die Arbeit an medizinisch genutzten Geräten.

Inhalt:

- Unfallbeispiele / Unfallstatistik
- Gesetzliche Grundlagen
- Gefahren / Schutzziele / Schutzmassnahmen
- Geräteprüfung gemäss EN 62353 (Theorie + Praxis)

Veranstaltungsziel

Die Teilnehmenden

- kennen die Regeln der Technik und können diese nach Instandstellungsarbeiten anwenden.
- kennen die rechtlichen Grundlagen und können die organisatorische Basis für eine regelmässige Instandhaltung schaffen.

Zielgruppe

Technische Berufsleute wie:

- Instandhaltungsfachleute
- Reparaturfachleute und Servicetechniker
- Elektroinstallateure / -monteure
- Betriebselektriker
- Kontrollberechtigte

welche sich in einem medizinischen Arbeitsumfeld bewegen (z.B. Spital, Arztpraxis, Altersheim, Pflegeheim)

Mitbringen

eigenes Prüfgerät

Dauer

1 Tag