

EFFT - Prüfungen von medizinischen elektrischen Geräten Seminar-Nr. 30.60.1540 MP 2W - DE

Pflegebetten mit elektrischer Ausrüstung müssen vor der Auslieferung bzw. nach der Aufstellung geprüft werden. Dies ist eine sinnvolle und für den Patienten erforderliche Sicherheitsbestätigung. Dieses Seminar berücksichtigt neben der Prüfung von Pflegebetten weitere Geräte im medizinischen Bereich. Die Auswahl geeigneter Prüfgeräte und einer passenden Dokumentation sind grundlegende Themen im Seminar. Die Teilnehmer werden auf die Prüfverfahren nach DIN VDE 0751-1, in Abgleich mit den Herstellervorgaben, bei den medizinischen elektrischen Geräten praxisbezogen geschult. Das Seminar schließt mit einer schriftlichen und praktischen Prüfung ab. Mit dem erfolgreichen Bestehen wird eine Zertifizierung durchgeführt. Sie dient dem Arbeitgeber als Grundlage der Bestellung seiner Mitarbeiter. Erfordernisse zur Organisationsstruktur unter Einbeziehung einer verantwortlichen Elektrofachkraft sind hierbei vom Arbeitgeber zu beachten.

Teilnehmer:

- ✦ Mitarbeiter und Wartungspersonal im gesundheitstechnischem Bereich

Theorie:

- ✦ Betriebssicherheitsverordnung und TRBS für Vorgaben zur Prüferqualifikation
- ✦ Gefährdungsbeurteilungen und Festlegung individueller Prüffristen
- ✦ DIN EN 60601-1 Grundnorm für medizinische elektrische Geräte
- ✦ DIN VDE 0751-1 Prüfung medizinischer elektrischer Geräte
- ✦ Beachtung ausreichender Sicherheit beim Prüfen, einschließlich Prüfgeräteempfehlungen

Gruppenarbeiten:

- ✦ Festlegung von geeigneten Prüfabläufen mit Unterstützung durch Ablaufdiagramme
- ✦ Durchführung von Prüfungen mit anschließenden Abgleich der Fehlerdetektion
- ✦ Erarbeitung der Unterschiede von Messergebnissen entsprechend der Geräteart
- ✦ Inventarisierung der Prüflinge und Erstellung der Prüfprotokolle
- ✦ Anbringung von Prüfplaketten und Nachhaltung von Wiederholungsprüfungen

Workshop:

- ✦ Prüfen von Pflegebetten mit elektrischer Ausrüstung
- ✦ Prüfen von elektrischen Sauerstoffkonzentratoren und Absaugeinrichtungen
- ✦ Prüfen von elektronischen Büroeinrichtungen und Servern
- ✦ Interpretation der Messwerte mit Abgleich spezifischer Gerätegruppen
- ✦ Richtige Verwendung der Prüfgeräte und des erforderlichen Zubehörs

Beginn: nach Vereinbarung
 Dauer: 90 Unterrichtsstunden
 Durchführung: 10 Tage mit je 9 Unterrichtsstunden von 9:00 bis 16:00 Uhr

Preise:	1 Teilnehmer	2.600,- €	pro Teilnehmer	2.600,- €
	2 Teilnehmer	4.800,- €	pro Teilnehmer	2.400,- €
	3 Teilnehmer	5.700,- €	pro Teilnehmer	1.900,- €
	4 Teilnehmer	7.200,- €	pro Teilnehmer	1.800,- €
	5 Teilnehmer	8.500,- €	pro Teilnehmer	1.700,- €
	6 Teilnehmer	9.600,- €	pro Teilnehmer	1.600,- €

Ab 6 Teilnehmer jeder weitere Teilnehmer 1.600,- €. Die Preise mit der Unternehmensstaffelung (günstigere Preise bei einer höheren Anzahl von Teilnehmern) beziehen sich auf: Pro Unternehmen oder pro Angebotsanfrage. Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.