

**Seminarbeschreibung: „Medizintechnische Systeme in der Diagnostik“
(MTcert, Präsenzphase 2)
Seminarnummer: 1003**

**Am 17.03.2021 in Göttingen (Hotel Freizeit In)
09:00 – 16:30 Uhr**

Zielsetzung

In diesem Seminar wird das Verständnis für den umfassenden Umgang mit allen Prozessen der Medizintechnik-Instandhaltung und Risikobeurteilung anschaulich vertieft.

Es werden anhand von praktischen Beispielen die wesentlichen aktuellen Diagnostikverfahren aus dem klinischen Alltag der Kardiologie, der Gastroenterologie, der Pneumologie und der Neurologie in Funktion, Instandhaltung und Risikobewertung vorgestellt und diskutiert.

Die europäischen Veränderungen im Medizinprodukterecht, insbesondere die Auswirkungen auf die tägliche Routine durch die neue MDR und geänderte MPBetreibV werden praxisgerecht einbezogen.

Es werden im Seminar die Vertiefungen für Techniker und Ingenieure aus der Medizintechnik und IT sowie den verwandten Fachgebieten für den Arbeitsplatz in der Medizintechnik auf dem aktuellen technischen Niveau unter Berücksichtigung der IT-Anbindung vorgenommen.

Inhalte

- Diagnostische Verfahren in der Kardiologie
- Diagnostische Verfahren der Endoskopie
- Diagnostische Verfahren der Lungenfunktion
- Diagnostische Verfahren der Neurologie und der Schlaganfalldiagnostik
- Merkmale der IT-Anbindung / Schnittstellen
- Zusammenfassung
- Diskussion
- Testat

Zielgruppe des Seminars

Medizintechniker, IT-Mitarbeiter aus Kliniken, Betriebstechniker aus Kliniken Mitarbeiter aus dem Risikomanagement von Krankenhäusern.

Referent Wilfried Schröter

Der Referent ist seit 1980 in der Medizintechnik und in der Med-IT in verschiedenen Funktionen tätig.

Nach der Ausbildung zum staatl. gepr. Medizintechniker in Tett nang (Bodensee) war er zunächst in der Industrie im Service Medizintechnik tätig. Seit 1984 ist er im Krankenhaus der Schwerpunktversorgung aktiv. Er hat die Bereiche Medizintechnik und Med-IT aufgebaut und entwickelt. Nach einem Zusatzstudium als technischer Betriebswirt und als Netzwerkadministrator wurde die eigene Qualifikation im Bereich der Med-IT vertieft. In der Klinik ist der Referent auch als Strahlenschutzbeauftragter Technik bestellt und hat dabei intensive Erfahrungen in den bildgebenden Vernetzungen der Medizintechnik erworben. Außerhalb der Klinik wird die Tätigkeit im Vorstand des Fachverbandes Biomedizinische Technik e.V. (fbmt) in Themenbereich Personenzertifizierung für Medizintechniker (MTcert) ausgefüllt. Der Referent arbeitet auch im Branchenarbeitskreis Gesundheit von KRITIS mit und vertritt im Krankenhaus den Part der Informationssicherheit.

Preise: 440,00 € Extern, 308,00 € Mitglieder, 220,00 € Teilnehmer MTcert

Das Seminar kann auch in Kombination mit dem Seminar „Sicherheit von aktiven Medizinprodukten in der Klinik“ am 16.03.2021 zu einem Sonderpreis gebucht werden. Verwenden Sie bei der Anmeldung für beide Seminare die Seminar-Nr. 1004

Preise für beide Seminare: 780,00 € Extern, 556,00 € Mitglieder, 440,00 € Teilnehmer MTcert

Referent:

Wilfried Schröter
AKH Celle
Siemensplatz 4
29223 Celle
wilfried.schroeter@fbmt.de

Veranstaltungsort:

Hotel Freizeit In
Dransfelder Straße 3
37079 Göttingen

Übernachtung:

Anmeldeschluss 16.02.2021 | Teilnehmerzahl min. 6 / max. 8 Personen