

IEC 62304 ADVANCED KURS

Im Rahmen dieses Kurses werden die Anforderungen an die Medizintechnik und an erfahrene Softwareentwickler in der Medizintechnik Branche dargestellt. Die Umsetzung der IEC 62304 Norm bringt vielfältige Herausforderungen mit sich, auf die wir in diesem Seminar praxisnah eingehen. Sie erlernen diverse Methoden und Strategien, die wir bereits auf Grund unserer jahrelangen Erfahrungen in der Softwareentwicklung erfolgreich umgesetzt haben, und erhalten somit ein breites Repertoire an Werkzeugen, die Sie im Rahmen Ihrer Projekte einsetzen können.

DAUER: 1 Tag

SPRACHE: Englisch oder Deutsch

KURSGEHALT:

- Risikomanagement Methoden in der Softwareentwicklung
- Strategien im Anforderungsmanagement
- Strategien für IEC 62304 und die Einhaltung der FDA Richtlinie
- Agile Softwareentwicklung in IEC 62304 Projekten
- Softwareverifikation: Methoden und Strategien
- Continuous Integration in IEC 62304 Projekten
- Bezug zu NIST, IEC 62443 und IEC 81001-5-1
- Cybersecurity Strategien
- IEC 62304 Prozessverbesserungen
- Strategien für sicherheitskritische Systeme
- Werkzeuge und Methoden für statische, dynamische und Komplexitätsanalyse

ZIELGRUPPE:

Softwareingenieure, Requirements Ingenieure, Compliance Ingenieure, Qualitätsingenieure.

VORAUSSETZUNGEN:

Dieser Kurs ist für Teilnehmer mit mehrjähriger Erfahrung in der Softwareentwicklung geeignet oder kann auf Ihre Vorkenntnisse angepasst werden.

WEITERE INFORMATIONEN:

Die Schulung findet wahlweise Online oder Live statt und dauert 8 Stunden (einschließlich 30 Minuten Mittagspause und 2 kürzeren Pausen). Auf Anfrage gewähren wir einen Rabatt für Gruppenbuchungen.

IEC 62304 HEALTH SOFTWARE: Methoden & Verfahren



Wir arbeiten gerne mit Ihrer Organisation zusammen, um **maßgeschneiderte und kosteneffektive Schulungen** zu entwickeln, die Ihren Anforderungen in Bezug auf Datum, Ablauf und Inhalt entsprechen.

FÜR IHRE BUCHUNG ODER ANFRAGE WENDEN SIE SICH BITTE AN:

info@lorit-consultancy.com
+43 676 338 8884 oder
+44 7708 360023