

## **SC144 Informationssicherheit im Krankenhaus Branchenspezifischer Sicherheitsstandard (B3S)**

### **Kurzbeschreibung:**

Um Kliniken besser vor Cyberangriffen schützen zu können, stellt die Deutsche Krankenhausgesellschaft einen branchenspezifischen Sicherheitsstandard (B3S) im Sinne des § 8a BSI-Gesetz zur Verfügung. Der B3S beschreibt sinnvolle und notwendige Maßnahmen, wie die Prozesse und Systeme im Krankenhaus geschützt werden können, um die IT- und Informationssicherheit zu verbessern.

In dem Kurs **SC144 Informationssicherheit im Krankenhaus Branchenspezifischer Sicherheitsstandard (B3S)** wird die neueste Version des B3S für Krankenhäuser vorgestellt und aufgezeigt, wie Sie die geforderten Maßnahmen planen und entsprechend umsetzen können.

### **Zielgruppe:**

- IT-Verantwortliche in Krankenhäusern
- Qualitätsmanagementbeauftragte in Krankenhäusern
- Verantwortliche im Bereich Informationssicherheit
- Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen, die bei der Umsetzung des B3S unterstützen

### **Voraussetzungen:**

Allgemeine Kenntnisse zum Management der Informationssicherheit sowie Qualitätsmanagement sind hilfreich.

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 1 Tage

**Preis:** 600 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

Die Teilnehmer des Kurses **SC144 Informationssicherheit im Krankenhaus Branchenspezifischer Sicherheitsstandard (B3S)** erhalten das Wissen,

- welche gesetzlichen und normativen Grundlagen an die Informationssicherheit bestehen,
- welche Anforderungen der B3S an Krankenhäuser stellt,
- was ein Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) ist und
- wie man ein Projekt aufsetzt mit dem Ziel, eine B3S-Konformität im Krankenhaus umzusetzen.

## Inhalte/Agenda:

- **◆ Vorstellungsrunde, Erwartungsabgleich, Organisatorisches**
  - ◆ **Einführung und Basiswissen**
    - ◇ Grundlagen der Informationssicherheit
    - ◇ Managementsysteme (prozessorientierter, risikobasierter Ansatz und kontinuierliche Verbesserung)
  - ◆ **Zu Grunde liegende Gesetze, Verordnungen, Normen und Branchenstandards**
    - ◇ BSIG
    - ◇ BSI-KritisV
    - ◇ SGB V
    - ◇ B3S auf Basis ISO 27001, DIN EN 80001-1 und DIN 13080
  - ◆ **Der B3S "Medizinische Versorgung"**
    - ◇ Formelles / Allgemeines / Methodik / Referenzen
    - ◇ Kontext des ISMS
    - ◇ Managementstruktur
    - ◇ Grundsätzliche Maßnahmen
    - ◇ Bestandsaufnahme, Risikoeinschätzung und Konzeption
    - ◇ Umsetzung der Maßnahmen
    - ◇ Projektbegleitende Trainings, Ausbildung und Awareness
    - ◇ Kontinuierliche Evaluierung der Effektivität
  - ◆ **Projekt mit dem Ziel "B3S Konformität"**
    - ◇ Handreichungen der DKG e.V.
    - ◇ Projektteam
    - ◇ Projektleiter
    - ◇ Berichtswege
    - ◇ Weitere Ressourcen