

ISO/IEC 27001 Lead Auditor («HSI»)

Erlernen Sie das notwendige Fachwissen für die Durchführung eines Audits des Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS), indem Sie allgemein anerkannte Auditprinzipien, -verfahren und -techniken anwenden.

Dauer: 5 Tage

Preis: 5'300.- zzgl. 8.1% MWST

Kursdokumente: Official material and ISO standards

Inhalt

1. Tag: Einführung in Informationssicherheits-Managementssysteme (ISMS) und ISO/IEC 27001
 - o Kursziele und Struktur
 - o Normen und rechtliche Rahmenbedingungen
 - o Zertifizierungsprozess
 - o Grundlegende Prinzipien der Informationssicherheit
 - o Managementssysteme
 - o Informationssicherheits-Managementssysteme (ISMS)
2. Tag: Auditgrundsätze, Vorbereitung und Durchführung eines Audits
 - o Grundlegende Audit-Konzepte und -prinzipien
 - o Evidenzbasierter Audit-Ansatz
 - o Initiierung des Audits
 - o Audit der Stufe 1
 - o Vorbereitung der Prüfung der Stufe 2 (Vor-Ort-Audit)
 - o Audit der Stufe 2 (Teil 1)
3. Tag: Audit-Aktivitäten vor Ort
 - o Audit der Stufe 2 (Teil 2)
 - o Kommunikation während des Audits
 - o Audit-Verfahren
 - o Erstellung von Audit-Prüfplänen
 - o Verfassen von Audit-Feststellungen und Nichtkonformitäts-Berichten
4. Tag: Abschluss des Audits
 - o Dokumentation des Audits und der Audit-Qualitätsprüfung
 - o Abschluss des Audits
 - o Bewertung der Aktionspläne durch den Auditor
 - o Nutzen des Erst-Audits
 - o Verwaltung eines internen Audit-Programms
 - o Kompetenz und Bewertung der Auditoren
 - o Abschluss der Schulung
5. Tag: Zertifizierungsprüfung

- Verständnis der Funktionsweise eines Informationssicherheits-Managementsystems auf der Grundlage von ISO/IEC 27001
- Erkennen der Zusammenhänge zwischen ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27002 und anderen Normen und Regelwerken
- Verständnis der Rolle eines Auditors: Planen, Leiten und Nachbereiten eines Managementsystem-Audits gemäss ISO 19011
- Leiten eines Audits und eines Audit-Teams
- Interpretieren der Anforderungen von ISO/IEC 27001 im Kontext eines ISMS-Audits
- Erwerb der Kompetenzen eines Auditors: Planen eines Audits, Leiten eines Audits, Erstellen von Berichten und Nachbereiten eines Audits gemäss ISO 19011

Methodik & Didaktik

Dieses Training basiert sowohl auf der Theorie als auch auf bewährten Verfahren, die bei ISMS-Audits eingesetzt werden:

- Die Vorlesungen werden mit Beispielen aus Fallstudien illustriert
- Praktische Übungen basieren auf einer Fallstudie, die Rollenspiele und Diskussionen beinhaltet
- Die Praxistests sind ähnlich wie bei der Zertifizierungsprüfung

Zielpublikum

- Auditoren, die Zertifizierungsaudits für Informationssicherheits-Managementsysteme (ISMS) durchführen und leiten möchten
- Manager oder Berater, die einen Auditprozess für ein Informationssicherheitsmanagementsystem beherrschen wollen
- Personen, die für die Aufrechterhaltung der Konformität mit den Anforderungen des Informationssicherheits-Managementsystems verantwortlich sind
- Technische Experten, die sich auf ein Informationssicherheits-Managementsystems-Audit vorbereiten möchten
- Fachberater für Informationssicherheits-Managementsystem

Zusatzinfo

Es wird Schulungsmaterial mit über 600 Seiten Informationen und praktischen Beispielen verteilt.

- Exemplar der Norm ISO 19011
- Exemplar der Norm ISO 27001

Weiterführende Kurse

- [ISO/IEC 27005 Risk Manager \(«HSR»\)](#)

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter www.digicomp.ch/weiterbildung-security/informationssicherheit-datenschutz/kurs-isoiec-27001-lead-auditor