

ISO 27001, Lead auditor, PECB-certificering

Praktijkcursus van 5 dagen - 35h

Ref : ISD - Prijs 2025 : 3 970 excl. BTW

Deze cursus stelt de ISO-normen (19011, 27001, enz.) voor de beveiliging van informatiesystemen voor, en vervolgens de elementen om een managementsysteem (ISMS) voor het risico van informatiebeveiliging te controleren.

PEDAGOGISCHE DOELSTELLINGEN

Na afloop van de opleiding kan de cursist:

Begrijpen hoe een informatiebeveiligingsmanagementsysteem (ISMS) werkt dat aan ISO 27001 voldoet

De correlatie uitleggen tussen ISO/IEC 27001 en 27002, en met andere normen en regelgevende kaders

De rol van een auditor begrijpen: een ISMS-audit aan de hand van ISO 19011 plannen, leiden en opvolgen

Een audit en een auditteam leiden

De eisen van ISO/IEC 27001 interpreteren in de context van een ISMS-audit

CERTIFICERING

Het eindexamen certificeert dat u beschikt over de kennis en vaardigheden die nodig zijn om een ISMS volgens de norm ISO/IEC 27001:2022 te implementeren. Het examen vindt plaats in de laatste halve dag en wordt afgenomen in samenwerking met de certificeringsinstantie PECB. Het cursusmateriaal bevat uittreksels uit de relevante norm(en) die noodzakelijk zijn voor het certificeringsexamen. Het examen wordt op afstand en asynchroon afgenomen.

HET PROGRAMMA

laatste update: 02/2025

1) Informatiebeveiligingsmanagementsysteem (ISMS)

- Normatieve en regelgevende kaders.
- Fundamentele principes van het informatiebeveiligingsmanagementsysteem.
- Werking van een informatiebeveiligingsmanagementsysteem (ISMS) dat aan ISO 27001 voldoet.
- Een audit en een auditteam kunnen leiden.

2) Principes, voorbereiding en inleiding van de audit

- Fundamentele principes en basisconcepten van een audit.
- Evidencebased auditbenadering.
- De eisen van ISO/IEC 27001 kunnen interpreteren in de context van een ISMS-audit.
- Stap 1 van de audit.
- Voorbereiding van stap 2 van de audit (locatie-audit).
- Voorbereiding van een ISO/IEC 27001-audit en inleiding van de audit.
- Uitvoering van een ISO/IEC 27001-audit.
- Rol van een auditor: een managementsysteemaudit aan de hand van ISO 19011 plannen, leiden en opvolgen.

3) Locatie-auditactiviteiten

- Stap 2 van de audit.
- Communicatie tijdens de audit.
- Auditprocedures.
- Opstelling van audittestplannen.
- Auditbevindingen en non-conformiteitsrapporten opstellen.

DEELNEMERS

Interne auditors, Risk Managers, CISO's, IT-directeurs of -managers, beveiligingsingenieurs of veiligheidscorrespondenten, projectleiders die veiligheidsbeperkingen integreren.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Basiskennis van IT-beveiliging.

VAARDIGHEDEN VAN DE CURSUSLEIDER

De deskundigen die de cursus leiden zijn specialisten op het betreffende vakgebied. Zij werden geselecteerd door onze pedagogische teams zowel om hun vakkennis als hun pedagogische vaardigheden voor elke cursus die zij geven. Zij hebben minstens vijf tot tien jaar ervaring in hun vakgebied en oefenen of oefenden verantwoordelijke bedrijfsfuncties uit.

BEOORDELINGSMODALITEITEN

De cursusleider beoordeelt de pedagogische vooruitgang van de deelnemer gedurende de gehele cursus aan de hand van meerkeuzevragen, praktijksituaties, praktische opdrachten, ... De deelnemer legt ook van tevoren en naderhand een test af ter bevestiging van de verworven kennis.

PEDAGOGISCHE EN TECHNISCHE MIDDELEN

- De gebruikte pedagogische middelen en cursusmethoden zijn voornamelijk: audiovisuele hulpmiddelen, documentatie en cursusmateriaal, praktische oefeningen en correcties van de oefeningen voor praktijkstages, casestudies of reële voorbeelden voor de seminars.
- Na afloop van de stages of seminars verstrekt ORSYS de deelnemers een evaluatievragenlijst over de cursus die vervolgens door onze pedagogische teams wordt geanalyseerd.
- Na afloop van de cursus wordt een presentielijst per halve dag verstrekt, evenals een verklaring van de afronding van de cursus indien de stagiair alle sessies heeft bijgewoond.

TOEGANGSMODALITEITEN EN -TERMIJNEN

De inschrijving dient 24 uur voor aanvang van de cursus plaatsgevonden te hebben.

TOEGANKELIJKHEID VOOR MINDERVERVALDEN

Is voor u speciale toegankelijkheid vereist? Neem contact op met mevr. FOSSE, contactpersoon voor mindervaliden, via het adres psh-accueil@ORSYS.fr om uw verzoek en de haalbaarheid daarvan zo goed mogelijk te bestuderen.

4) Afsluiting van de audit.

- Documentatie van de audit en kwaliteitsbeoordeling van de audit.
- Een ISO/IEC 27001-audit afsluiten.
- Evaluatie van de actieplannen door de auditor.
- Voordelen van de eerste audit.
- Beheer van een programma voor een interne audit.
- Vaardigheid en evaluatie van de auditors.

5) Certificering

- Herhaling. Tips voor het examen.
- Inhoud van het examen, in acht te nemen regels. Normen of andere documenten die ter beschikking van de kandidaten worden gesteld.
- Modaliteiten om de vertrouwelijkheid van de kopieën te respecteren.
- Vereist minimumaantal punten om te slagen voor het schriftelijk examen.
- Het examen bestaat uit een meerkeuzevragenlijst over ISO/IEC 27001.
- Er wordt een deelnamecertificaat van 31 CPD-credits (CPD = Continuous Professional Development) uitgereikt.

Proefexamen en collectieve correctie. Het examen afleggen.

DATA

KLAS OP AFSTAND
2025 : 15 déc.

BRUSSEL
2025 : 15 déc.