

CISM, Certified IS Manager, voorbereiding op de certificering

Praktijkcursus van 3 dagen - 21u

Ref : ISM - Prijs 2024 : € 3 420 excl. BTW

Deze cursus bereidt cursisten voor op het CISM®-examen (CISM = Certified Information Security Manager) dat het volledige CBK-studieprogramma (CBK = Common Body of Knowledge) omvat, de gemeenschappelijke basisinhoud van de kennis inzake beveiliging die wordt bepaald door de ISACA® (Information Systems Audit and Control Association). De CISM-certificering wordt wereldwijd erkend.

PEDAGOGISCHE DOELSTELLINGEN

Na afloop van de opleiding kan de cursist:

U de woordenschat van de CISM®-certificering (CISM = Certified Information Security Manager) eigen maken.

De risicobeheerpraktijken begrijpen om het informatiebeveiligingsprogramma van een organisatie te beheren

Het certificeringsexamen voor CISM, ISACA-gecertificeerd beveiligingsmanager, voorbereiden

CERTIFICERING

Naast het slagen voor het examen is minstens 5 jaar ervaring vereist, waarvan ten minste 3 jaar in informatiebeveiligingsmanagement, op de drie gebieden waarop de certificering betrekking heeft. Om het examen af te leggen, moet u zich inschrijven op de website van de ISACA.

HET PROGRAMMA

laatste update: 12/2021

1) Gebied 1: governance van de informatiebeveiliging

- Afstemming van de informatiebeveiligingsstrategie op de bedrijfs- en managementstrategie.
- Ontwikkeling van het informatiebeveiligingsbeleid.
- Betrokkenheid van het hoger management en ondersteuning van de informatiebeveiliging in het hele bedrijf.
- Definitie van rollen en verantwoordelijkheden in de governance van de informatiebeveiliging.

Vragen uit eerdere CISM-sessies (of vergelijkbare examens).

2) Gebied 2: beheer van informatierisico's en conformiteit

- Ontwikkeling van een systematische en analytische benadering en een continu risicobeheerproces.
- Identificatie, analyse en beoordeling van risico's.
- Bepaling van strategieën voor risicobehandeling.
- Communicatie over risicobeheer.

Vragen uit eerdere CISM-sessies (of vergelijkbare examens).

3) Gebied 3: implementatie, beheer van informatiebeveiligingsprogramma's

- Informatiebeveiligingsarchitectuur.
- Methoden om de vereiste veiligheidsmaatregelen te bepalen.
- Beheer van contracten en vereisten inzake informatiebeveiliging.
- Metrische gegevens en evaluatie van informatiebeveiligingsprestaties.

Vragen uit eerdere CISM-sessies (of vergelijkbare examens).

DEELNEMERS

IS-directeurs, auditors, bedrijfscontinuïteits- of beveiligingsmanagers of degenen voor wie IS-beheer van fundamenteel belang is om de doelstellingen te bereiken.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Basiskennis van de werking van informatiesystemen. Engels begrijpen is noodzakelijk omdat de verstrekte documentatie in het Engels is (de opleiding wordt in het Frans gegeven).

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 MINDERVALIDEN

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

4) Gebied 4: beheer van informatiebeveiligingsincidenten

- Onderdelen van een plan voor beveiligingsincidentenbeheer.
- Concepten en praktijken inzake beveiligingsincidentenbeheer.
- Classificatiemethode.
- Meldings- en escalatieproces.
- Technieken voor de opsporing en analyse van incidenten.

Vragen uit eerdere CISM-sessies (of vergelijkbare examens).

5) Proefexamen en certificeringsprocedure

- Gedeeltelijke simulatie van het examen (proefexamen) op het einde van de opleiding.
- Inschrijving via de website www.isaca.org. De inschrijvingen worden 2 maanden vóór de datum van het examen afgesloten.
- Verloop van het examen: een MC-vragenlijst met 200 vragen die in 4 uur tijd dienen te worden beantwoord (examen alleen beschikbaar in het Engels).

DATA

KLAS OP AFSTAND
2024 : 08 jul, 21 okt

BRUSSEL
2024 : 08 jul, 21 okt