

Opleiding : ISO/IEC 42001 Artificial Intelligence Management System Lead Implementer, PECB- certificering

Praktijkcursus - 5d - 35u00 - Ref. IMI

Prijs : 3810 € V.B.

★★★★☆ 4,1 / 5

Nouvelle édition

Deze cursus geeft je de vaardigheden die je nodig hebt om een Artificial Intelligence Management System (AIMS) te plannen, implementeren, beheren, bewaken, onderhouden en continu te verbeteren.

Pedagogische doelstellingen

Aan het einde van de training is de deelnemer in staat om:

- ✓ De basisconcepten en principes van een IAMS conform ISO/IEC 42001 uitleggen
- ✓ De vereisten van ISO/IEC 42001 die van toepassing zijn op een ISMS interpreteren vanuit het oogpunt van een implementator
- ✓ Opstarten en plannen van de implementatie van een ISMS in overeenstemming met ISO/IEC 42001
- ✓ Een organisatie ondersteunen bij de werking, het onderhoud en de voortdurende verbetering van een MIMS
- ✓ Een organisatie voorbereiden op een certificeringsaudit door een derde partij

Doelgroep

Professionals die belast zijn met het toezicht op en het beheer van AI-projecten, consultants voor AI-implementatiestrategieën, deskundige adviseurs die de praktische implementatie van een...

Voorafgaande vereisten

Algemene kennis van SMIA en ISO/IEC 42001.

DEELNEMERS

Professionals die belast zijn met het toezicht op en het beheer van AI-projecten, consultants voor AI-implementatiestrategieën, deskundige adviseurs die de praktische implementatie van een...

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Algemene kennis van SMIA en ISO/IEC 42001.

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.

Certificatie

L'examen consiste à répondre à 80 questions, en 3h00 à livre ouvert. À l'issue du cours, une attestation de suivi de la formation de 31 crédits de FPC (Formation professionnelle continue) sera délivrée. L'examen se passe en distanciel en différé. Les candidats ayant suivi la formation mais échoué à l'examen peuvent le repasser gratuitement une seule fois dans un délai de 12 mois à compter de la date initiale de l'examen. Le support de cours contient les extraits de la ou des norme(s) nécessaires au passage de l'examen de certification.

Overgang naar certificaties op afstand

[Raadpleeg de officiële documentatie van de certificerende instantie](#) om de voorafgaande vereisten voor het afleggen van het online certificatie-examen te raadplegen.

Opleidingsprogramma

1 Inleiding tot ISO/IEC 42001 en hoe te beginnen met de implementatie van een ISMS

- Doelstellingen en structuur van de cursus.
- Normen en regelgevende kaders.
- Kunstmatig intelligentiebeheersysteem (AIMS).
- Concepten en fundamentele principes van kunstmatige intelligentie.
- Benaderingen voor de implementatie van SMIA.
- Projectleiderschap en goedkeuring.
- Rollen en verantwoordelijkheden.

2 MIMS-implementatieplan

- De organisatie en haar context.
- SMIA omtrek.
- Analyse van het bestaande systeem.
- AI-beleid.
- AI-risicobeheer.
- Verklaring van toepasselijkheid.

3 Een MIMS implementeren

- Selectie en ontwerp van metingen.
- Implementatie van maatregelen.
- Gedocumenteerd informatiebeheer.
- Communicatie.
- Competentie en bewustzijn.
- Beheer van AI-activiteiten.

4 Bewaking, voortdurende verbetering en voorbereiding op de SMIA certificeringsaudit

- Monitoring, meting, analyse en evaluatie.
- Interne audit.
- Managementbeoordeling.
- Omgaan met non-conformiteiten.
- Voortdurende verbetering.
- Voorbereiding op de certificeringsaudit.

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 mevr. FOSSE, contactpersoon voor mindervaliden, via het adres psh-accueil@ORSYS.fr om uw verzoek en de haalbaarheid daarvan zo goed mogelijk te bestuderen.

5 Competentiegebieden waarop het examen betrekking heeft :

- Domein 1: fundamentele principes en concepten van een kunstmatig intelligentiebeheersysteem (AIMS).
- Domein 2: eisen met betrekking tot het beheersysteem voor kunstmatige intelligentie.
- Gebied 3: het plannen van de implementatie van een ISMS in overeenstemming met ISO/IEC 42001.
- Gebied 4: Implementatie van een ISMS in overeenstemming met ISO/IEC 42001.
- Gebied 5: bewaking en meting van een IAMS in overeenstemming met ISO/IEC 42001.
- Gebied 6: Voortdurende verbetering en voorbereiding op een MIMS-certificeringsaudit.

Data en plaats

KLAS OP AFSTAND

2026 : 8 juni, 8 juni, 21 sep., 21 sep., 30 nov.,
30 nov.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 1 juni, 14 sep., 23 nov.