TOGAF® Training Program, Combined Certification Training

Praktijkcursus van 5 dagen - 35u
Ref : GAF - Prijs 2024 : € 3 750 excl. BTW

Deze TOGAF® 9.2-opleiding (TOGAF® is een gedeponeerd handelsmerk van The Open Group) behandelt alle belangrijke principes en kernconcepten die nodig zijn om de TOGAF® 9.2 combined-certificering (deel 1 + deel 2) te behalen, waarmee de TOGAF® 9.2 certified-graad kan worden behaald.

PEDAGOGISCHE DOELSTELLINGEN

Na afloop van de opleiding kan de cursist:

De verschillende niveaus van een bedrijfsarchitectuur goed begrijpen

De fasen van de ADM-methode kennen, om een architectuur te ontwikkelen

De TOGAF® 9.2-referentiemodellen begrijpen

U voorbereiden op het examen en de TOGAF® 9.2 certified-certificering behalen

PEDAGOGISCHE METHODEN

Deze TOGAF® version 9.2-cursus wordt gegeven door ORSYS in samenwerking met Ahead Technology en is geaccrediteerd door The Open Group.

EXERCISE

De cursus wordt verduidelijkt aan de hand van een praktijkvoorbeeld. Er worden ook verschillende proefexamens afgenomen ter voorbereiding op het examen.

CERTIFICERING

Behalen van de TOGAF® 9.2 combined-certificering (deel 1 + deel 2) op het einde van de sessie. Examen in het Frans of het Engels.

HET PROGRAMMA

laatste update: 10/2021

1) Inleiding

- Waarom een bedrijfsarchitectuur?
- Soorten architectuur.
- Waarom een referentiekader?
- Voorstelling van THE OPEN GROUP.
- Overzicht van de onderdelen van TOGAF® 9.2.

Test ter afsluiting van het hoofdstuk.

2) ADM (Architecture development method)

- Fase A - Architectuurvisie.
- Fase B - Businessarchitectuur.
- Fase C - Informatiesystemenarchitectuur.
- Fase D - Technologiearchitectuur.
- Fase E - Mogelijkheden en oplossingen.
- Fase F - Migratieplanning.
- Fase G - Implementatiegovernance.

DEELNEMERS

Bedrijfsmanagers, assistenten van opdrachtgevers, bedrijfsarchitectuurprogrammamanagers of -leden, IS-architecten en -planologen.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

De concepten van informatie- en communicatietechnologieën beheersen.

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

- Fase H - Architectuurwijzigingsbeheer.
Test ter afsluiting van het hoofdstuk. "Rode draad"-casestudy, praktische toepassing op een voorbeeld van een architectuurschool: "De internationale bank".

3) ADM: technieken en aanbevelingen

- Iteratieve benadering. Iteratiecycli.
- Factoren die van invloed zijn op het gebruik van een iteratieve benadering. De verschillende architectuurstijlen.
- Toepassing van de ADM-methode op verschillende bedrijfsniveaus. De verschillende gebieden van betrokkenheid.
Test ter afsluiting van het hoofdstuk. "Rode draad"-casestudy.

4) Architectuurinhoudskader en metamodel

- Metamodel. Kern en uitbreidingen.
- Toewijzing tussen referentiekader en fasen van de ADM-methode.
- Typologie van de artefacten. Producten. Bouwstenen. Architectuurpatronen.
Test ter afsluiting van het hoofdstuk. "Rode draad"-casestudy.

5) Het bedrijfscontinuüm

- Structurering van het bedrijfscontinuüm. Het bedrijfscontinuüm en hergebruik van architectuur.
- Gebruik van het bedrijfscontinuüm in de ADM-methode.
- Architectuurraamwerk. Ontwikkelprogramma's.
Test ter afsluiting van het hoofdstuk. "Rode draad"-casestudy.

6) De TOGAF® 9.2-referentiemodellen

- De TOGAF® 9.2-architectuurgrondslag. Het technisch referentiemodel (TRM).
- Taxonomie. Aanpassing van het TRM.
- Onderdelen van het Integrated Information Infrastructure Reference Model (III-RM).
- Gedetailleerd overzicht van het III-RM.
"Rode draad"-casestudy.

7) Kader voor architectuurcapaciteit

- Architectuurcomité. Architectuurconformiteit. Architectuurcontracten.
- Architectuurgovernance. Model voor architectuurcapaciteit en maturiteit. Kader voor architectuurvaardigheden
Proefexamen voor herhaling.

DATA

KLAS OP AFSTAND
2025 : 20 jan, 07 apr, 07 jul, 06 okt

BRUSSEL
2025 : 20 jan, 07 apr, 07 jul, 06 okt