

Opleiding : SAFe® voor architecten v6 (ARCH), certificering

Praktijkcursus - 3d - 21u00 - Ref. SCS

Prijs : 2150 € V.B.



4,2 / 5

Édité par Scaled Agile, SAFe® est un cadre méthodologique de gestion de projet agile qui permet de mettre en place l'Agilité à grande échelle dans une entreprise. Il explique comment permettre à plusieurs équipes de travailler ensemble sur un portefeuille de produits. Cette formation prépare les architectes système, solution et d'entreprise à collaborer avec l'ensemble de l'organisation en tant que leaders et agents de changement efficaces pour fournir des solutions architecturales robustes et flexibles. Elle prépare également à la certification SAFe® for Architects (ARCH).

Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ Begrijpen hoe je een architectuurvisie ontwikkelt en communiceert
- ✓ Architecten helpen begrijpen hoe ze architectuur kunnen afstemmen op zakelijke uitdagingen en bedrijfswaarde
- ✓ Architecten en teamleden kunnen aansturen en coachen
- ✓ De uitvoering van een programma increment (PI) plannen
- ✓ Architecten voorbereiden op hun rol binnen een lean-Agile bedrijf
- ✓ Voorbereiden op het SAFe® Architect (ARCH) examen

Doelgroep

Systeemarchitecten, ervaren softwareontwikkelaars, Release Train Engineers (RTE), productmanagers die samenwerken met de architecten.

Voorafgaande vereisten

Kennis van Agile concepten (Scrum, XP, Kanban), sterke ervaring met systeem-, oplossings- of bedrijfsarchitectuur. Een goed niveau van geschreven Engels.

DEELNEMERS

Systeemarchitecten, ervaren softwareontwikkelaars, Release Train Engineers (RTE), productmanagers die samenwerken met de architecten.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Kennis van Agile concepten (Scrum, XP, Kanban), sterke ervaring met systeem-, oplossings- of bedrijfsarchitectuur. Een goed niveau van geschreven Engels.

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

Het examen wordt offline afgenomen, in de maand volgend op de cursus, online en in het Engels. Het bestaat uit een MCQ van 90 minuten met 45 vragen. Een minimumscore van 71% is vereist om te slagen voor het examen.

Praktische modaliteiten

Leer methodes

Animation en français avec un support en anglais. Examen en anglais. Pédagogie active favorisant l'implication personnelle et les échanges entre participants. Exposé théorique, pratique et participatif.

Opleidingsprogramma

1 Architectuur en flexibiliteit

- Wat is architectuur in een agile project?
- Architectuurrollen in SAFe®.
- Architectuur in SAFe® principes.

Demonstratie

2 Architectuur vanuit een DevOps-perspectief

- DevOps-cultuur.
- De waardeestroom en de continue leveringspijplijn.
- De verkenning gaat door.
- Continue integratie.
- Voortdurende inzet.
- Architectuur en levering op aanvraag.

Voorbeeld

3 Architectuur afstemmen op bedrijfswaarde

- Hoe beïnvloeden de strategische thema's, het kader en de visie van het portfolio de architectuur?
- Link tussen waardeketens en het bedrijf.
- Waarde leveren per trein.

Oefening

4 Oplossingen creëren

- Stem de visie op de oplossing, de strategische thema's en de context van de oplossing op elkaar af.
- De oplossing met intentie.
- Niet-functionele eisen en het kwaliteitsmanagementsysteem.
- Bijdragen aan de definitie van roadmaps.

Groepsdiscussie

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 PI-planning voorbereiden

- Bijdragen aan de ART backlog.
- Deelnemen aan prioritering.
- Ontwerp een pre-PI-planning in oplossingsmodus.

Voorbeeld

6 Coördinatie van architectuur tijdens PI-planning

- Bijdragen aan PI-planning (programma increment planning).
- Deelnemen aan de managementbeoordeling.
- Samenwerken aan post-PI-planning in oplossingsmodus.

Rollenspel

7 Continue levering mogelijk maken tijdens IP-uitvoering

- De architectuurgids onder de knie krijgen.
- Bereid beoordelingen en demonstraties van de oplossing voor.
- Werk aan verbeteringen tijdens "inspect & adapt" workshops.

Workshop storytelling

8 Nieuwe strategische thema's en waardeketens

- Architectuur afstemmen op bedrijfsstrategie.
- Het portfolio van oplossingen ontwikkelen.
- Creëer een enabler-type episch ontwikkelingsinitiatief.
- Coördinatie van waardeketens.

Groepsdiscussie

9 Architectuur in de lean-Agile transformatie

- Architecten als lean-Agile leiders.
- Welke invloed heeft architectuur op de lean-Agile transformatie?
- Maak een actieplan.

Casestudy

10 SAFe in de praktijk brengen

- Informatie over het afleggen van het examen.
- Kennismaking met de SAFe® gemeenschap.

Voorwaarden van realisatie

Data en plaats

KLAS OP AFSTAND

2026 : 18 mei, 18 mei, 28 sep., 28 sep., 16 dec.,
16 dec.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 18 mei, 28 sep., 16 dec.