

Opleiding : Agile methoden, de juiste werkwijzen kiezen

Praktijkcursus - 3d - 21u00 - Ref. MAO

Prijs : 1760 € V.B.



4,1 / 5

Door je eigen Agile raamwerk te bouwen, kun je de beste werkwijzen selecteren voor jouw projecten en context. Met dit in gedachten herinnert deze cursus je aan de essentie van Agile en kun je je eigen stappenplan bouwen om "Agile" te worden.



Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ Het doel en de grondbeginselen van agile methoden begrijpen
- ✓ De inhoud en het tempo van iteraties plannen in een Agile project
- ✓ Verschillende fundamentele ontwikkel- en testpraktijken implementeren in de Agile modus
- ✓ De beste Agile communicatie- en teammanagementpraktijken identificeren die kunnen worden toegepast afhankelijk van de context
- ✓ Het definiëren van je eigen Agile raamwerk en stappenplan voor de overgang naar wendbaarheid

Doelgroep

Ontwikkelaar, projectmanager, "agile klant".

Voorafgaande vereisten

Geen speciale kennis vereist.

Opleidingsprogramma

1 Inleiding

- Definitie en bestaansrecht van wendbaarheid.
- Vergelijking van de belangrijkste agile methoden (Scrum, XP, Lean Software Development).
- Notie van Agile framework: methoden, principes en praktijken.

DEELNEMERS

Ontwikkelaar, projectmanager, "agile klant".

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Geen speciale kennis vereist.

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.

2 Planningspraktijken

- Korte cycli: de drie planningsniveaus.
- Belang van korte cycli: releases, iteraties, activiteiten.
- Gebruiksgeschiedenis, toegevoegde waarde en prioriteit.
- Schattingen (Planning Poker, enz.).
- Testen door de klant: een andere manier van specificeren.
- Veel voorkomende versies.
- Welkom bij de veranderingen.

Praktisch werk

Cyclusplanning.

3 In een iteratie

- Van geschiedenis tot productietaken.
- Opkomend ontwerp.
- Snelle ontwerpessie, CRC-kaarten, modellering.
- Beheer door tests van ontwikkelaars.
- Refactoringpraktijken: permanent ontwerp.
- Continue integratie.

Praktisch werk

Ontwikkel- en testpraktijken.

4 Teamgeest, managementpraktijken

- Eén product, één team.
- Rollen: Product Owner, Product Manager, ontwikkelaar, coach, Scrum Master of Agile teammanager.
- Andere rollen: tester, tracker.
- Hoe ontwerp je het projectblad en de informatiedrager?
- Persoonlijke communicatie.
- Pair Programming.

Praktisch werk

Teammanagement en communicatiepraktijken.

5 Hoe word je Agile?

- Bedrijfscultuur: mensen zijn belangrijker dan processen.
- Vermogen om te veranderen.
- Voortdurende en permanente verbetering beheren.
- Veranderingen per gebied.
- Wettelijke en contractuele beperkingen.

6 Het overgangsplan voor wendbaarheid

- Doelstellingen.
- Definitie van controle-indicatoren.
- Het Agile raamwerk van de organisatie.
- Een stappenplan opstellen: proefproject, uitrol.
- Onderhoud en verbetering.

Praktisch werk

Stel je monitoringindicatoren en je project vast.

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.

KLAS OP AFSTAND

2026 : 8 juni, 16 sep., 23 nov.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 8 juni, 16 sep., 23 nov.