

Opleiding : Deelnemen aan een Scrumproject: de methode ontdekken

Synthese cursus - 1d - 7u00 - Ref. SRU

Prijs : 850 € V.B.

Het doel van deze cursus is om een snelle maar allesomvattende synthese te bieden van de principes en concepten van de Agile Scrum-methode. Welke plaats men ook inneemt of zal innemen in een Agile Scrum-project, u leert de essentie van Scrum: de verschillende Scrum-rollen, iteratieve aanpak en projectsturing met Backlog en Work in Progress. Men krijgt ook een overzicht van de voorwaarden om een dergelijke aanpak goed te implementeren.

Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ De specifieke kenmerken van de Agile-aanpak ten opzichte van de projectcycli in V identificeren
- ✓ Aan elke rol van het Scrum-team opdrachten en vaardigheden koppelen
- ✓ Het principe van de User Stories, de inhoud van een Backlog en de meting van de bijbehorende last begrijpen
- ✓ De voortgangsinformatie opvolgen die tijdens het hele Scrum-project wordt meegedeeld
- ✓ De impact van de invoering van een Scrum-methode binnen de projecten begrijpen

Doelgroep

Directeurs van informatiesystemen, IT-managers, projectleiders, projectmanagers, toekomstige deelnemers van een Scrum-project, iedereen die de Agile aanpak wil leren kennen.

Voorafgaande vereisten

Aucune connaissance particulière.

Opleidingsprogramma

DEELNEMERS

Directeurs van informatiesystemen, IT-managers, projectleiders, projectmanagers, toekomstige deelnemers van een Scrum-project, iedereen die de Agile aanpak wil leren kennen.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Aucune connaissance particulière.

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.

1 Presentatie Scrum-methode en het -team

- Inleiding tot Agility.
- Scrum-waarden, iteratieve aanpak: bepalen van de aanpak en nagestreefde voordelen.
- De ProductOwner, de vertegenwoordiging van de klant.
- De ScrumMaster, leider van het project.
- Het ontwikkelingsteam analyseert de behoefte, ontwerpt en realiseert oplossingen.
- Rol van de overige spelers: gebruikers, regelgeving, kwaliteitsmanager,...
- Het management van een Scrum-team: conflictbeheer, communicatie.

2 Projectbeheer met Scrum

- De iteratieve aanpak. Zorgen voor constante feedback. Streven naar continue verbetering: retrospecties.
- Planningstechnieken. Releases, sprints. Sprintreviews.
- De lasten inschatten, de prioriteiten bepalen en de uit te voeren taken plannen.
- De follow-up van het project. De Agile indicatoren. "Work In Progress".
- Het projectmanagement. Verdeling van de activiteiten van klassiek projectmanagement onder de Scrum-deelnemers.
- Hoe worden de functies van de traditionele projectleiders ingevuld?

3 Beheer van de eisen met Scrum

- De Backlog (of productieboekje), alle verwachte functies en overige vereisten.
- De rol van de ProductOwner in het beheer van de Backlog.
- De initiële backlog samenstellen en bijwerken.
- De User Stories. Een concept om de realisatie van de vereisten te beschrijven, te plannen en op te volgen.
- Klantwaarde en risicobeheer.

4 Een Agile Scrum-aanpak invoeren

- De voorwaarden om in aanmerking te komen voor de Scrum-methode.
- Agility toepassen op uw projecten, een pilotproject uitvoeren.
- De Agile-aanpak uitbesteden en behouden.
- Een aan de Agile context aangepaste relatie definiëren tussen klant en leverancier. De problematiek van het contract.
- Beroepsverenigingen, certificeringen.

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.