

Opleiding : Scrum, integratie van Kanban-praktijken

Praktijkcursus - 2d - 14u00 - Ref. UMK

Prijs : 1670 € V.B.

Deze cursus biedt iedereen die producten en diensten ontwikkelt met behulp van Scrum de mogelijkheid om de mogelijkheden van het integreren van Kanban in hun werk te verkennen. Theorie, casestudies en praktische oefeningen laten deelnemers kennismaken met het belang van transparantie en flow in het Scrum-raamwerk.

Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ Het Lean-denken en het systeem als geheel begrijpen
- ✓ Een goed begrip hebben van het Scrum framework en de Kanban aanpak en de verschillen daartussen
- ✓ Begrijpen hoe Kanban-praktijken gebruikt kunnen worden in een Scrum-project
- ✓ De Kanban-tools verwerven voor een betere toepassing in het veld
- ✓ Het vermogen ontwikkelen om knelpunten en mogelijkheden te ontdekken om de toegevoegde waarde in een workflow te verbeteren
- ✓ Verbeteringen visueel en collectief beheren en bewaken

Doelgroep

Alle medewerkers die betrokken zijn bij de implementatie van kanban, projectmanagers, architecten, ontwikkelaars, productie-ingenieurs, integrators, teamleden, Scrum Master, Product Owner, managers.

Voorafgaande vereisten

Geen speciale kennis vereist.

DEELNEMERS

Alle medewerkers die betrokken zijn bij de implementatie van kanban, projectmanagers, architecten, ontwikkelaars, productie-ingenieurs, integrators, teamleden, Scrum Master, Product Owner, managers.

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.

Praktische modaliteiten

Examen

Conseils pour l'examen. Examen blanc avec correction commentée.

Leer methodes

Een ritmische combinatie van theoretische verankering, teamoefeningen gebaseerd op echte cases en discussies.

Opleidingsprogramma

1 Een aanvullende bijdrage aan Scrum

- Agile Manifest.
- Het Scrum-raamwerk.
- Scrum professionaliteit en het "Scrum En" principe.
- Flow beheren met Scrum. Veelvoorkomende mythes en misvattingen over Scrum en flow.
- Verbanden en oorzaken van Scrum-verbeteringen door flow.

Oefening

Scrum ontdekken

2 Kanban-theorie (principes, concepten, organisatie van de aanpak)

- WIP, cyclustijd, batch en flowconcepten.
- De Kanban-gids. Soorten Kanban-praktijken.
- Wat je moet weten om Kanban in de praktijk uit te proberen (het Kanban-spel).
- Kanban verkennen en ermee experimenteren.
- De impact van stroomconcepten op de praktijk. Strategieën en beslissingen.
- Utilisation de Kanban et impacts sur Scrum.

3 Scrum met Kanban (Scrum verbeteren met Kanban)

- Teammogelijkheden, Sprint Review en Sprint Retrospective. Impact op belanghebbenden.
- Sprintvisualisatie: het Scrum-raamwerk en de bijdrage van complementaire praktijken.
- Gevolgen voor de Sprint Backlog. Visualisatie.
- Workflow en definities. Een Kanban-bord maken.
- Impact op evenementen: op Sprintplanning en Daily Scrum.

Oefening

Illustratie van praktijken door voorbeelden.

4 Prestatiemeting

- Stromingsmetriek binnen de verschillende gebeurtenissen.
- Onderhanden werk meten (cumulatief stroomdiagram).
- Cyclustijd meten.
- Meet het debiet (Throughput).
- Meet de leeftijd van de onderdelen.

Groepsdiscussie

Discussie over het gebruik van metriek, voordelen en risico's

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 Invloed op rollen, het increment en de Sprint

- Impact op de ontwikkelaars. Impact op de Scrum Master.
- Impact op de producteigenaar. Het verkennen van waardestromen.
- Transparantie van incrementen, continue levering en DevOps. De rol van Scrum en Kanban.

Opties

: 260€ HT

A l'issue du module de formation, le passage de la certification Examen Professional Scrum with Kanban™ (PSK 1) de Scrum.org est en option : est possible mais pas obligatoire. Les participants à la formation Professional Scrum™ with Kanban recevront un mot de passe pour passer la certification PSK. L'examen (en langue anglaise d'une durée de 1h) est réalisé en ligne. - QCM de 45 questions nécessitant un score minimum de 85% pour obtenir la certification. - La participation à la formation donne droit à 14 crédits PDU auprès de PMI. Ce cours est la propriété exclusive d'ORSYS. Bien que préparant à la certification Scrum.org®, son contenu ne constitue pas une approbation de Scrum.org® Ce cours de préparation à la certification Scrum.org® est la propriété exclusive d'ORSYS. Elle ne représente pas le point de vue de Scrum.org®.

De certificeringsoptie wordt aangeboden in de vorm van een voucher of een uitnodiging waarmee u na afloop van de opleiding het examen kunt afleggen.

Data en plaats

KLAS OP AFSTAND

2026 : 16 maa., 11 juni, 24 sep., 23 nov.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 16 maa., 11 juni, 24 sep., 23 nov.