

Opleiding : Lean Management in de industriële sector

Praktijkcursus - 2d - 14u00 - Ref. LMI

Prijs : 1370 € V.B.



4,4 / 5

Dankzij deze opleiding ontdekt u hoe Lean Manufacturing u in staat stelt om de stroom van toegevoegde waarde te begrijpen en verspillingen te identificeren. Zo kunt u de prestaties, het reactievermogen en de productiviteit van uw bedrijf verbeteren.



Pedagogische doelstellingen

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

- ✓ De verschillende soorten afval in het bedrijf identificeren en verhelpen
- ✓ Productieprocessen analyseren en optimaliseren met behulp van Value Stream Mapping
- ✓ Teams beheren om ze bij het proces te betrekken
- ✓ Verbeter de prestaties van uw industriële productie

Doelgroep

Productiemanagers. Managers continue verbetering. Leden van managementcomités. Ingenieurs en technici in methodes, ontwerp, kwaliteit, onderhoud en productie. Kopers.

Voorafgaande vereisten

Geen speciale kennis vereist.

Praktische modaliteiten

Rollenspel

Stel een reeks scenario's op om de belangrijkste concepten te identificeren.

Leer methodes

Theoretische input en toepassing. Groepswork. Rollenspel oefeningen.

Opleidingsprogramma

DEELNEMERS

Productiemanagers. Managers continue verbetering. Leden van managementcomités. Ingenieurs en technici in methodes, ontwerp, kwaliteit, onderhoud en productie. Kopers.

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 vak kennis 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 Ontdek Lean Manufacturing

- De context en geschiedenis van Lean Manufacturing begrijpen.
- De principes van Lean Manufacturing begrijpen.
- De verschillende soorten afval identificeren.
- Een onderscheid maken tussen Lean Manufacturing indicatoren (TRS, Takt Time, oppervlakten, voorraden, afstanden, productiviteit, OTIF).

Workshop storytelling

Presentatie van concepten en discussie.

2 Het productieproces beschrijven en diagnosticeren

- Het proces beschrijven met behulp van Value Stream Mapping.
- Identificeer en bereken de toegevoegde en niet-toegevoegde waarden van het proces.
- De gevraagde leveringssnelheid respecteren: berekening van de Taktijd.
- Bereken de kwaliteitsprestatie van het proces.
- Objectief Value Stream Mapping op het proces bouwen.
- Formaliseer een actieplan om het gekozen doel te bereiken.

Praktisch werk

Casestudie van een productieproces: opbouw van Value Stream Mapping in een werkgroep. Presentatie van de resultaten aan de grote groep en debriefing door de trainer.

3 Werken met pull flow: hulpmiddelen om het proces te optimaliseren

- Just-in-Time implementeren met Kanban.
- Het proces optimaliseren met TPM: de sterke punten van TPM, de implementatie en de uitdagingen.
- Verkort de tijd tussen reeksen met SMED: voer de verschillende stappen uit.
- De efficiëntie verbeteren met 5S: de voordelen, aandachtspunten en hoe de verschillende stappen uit te voeren.

Groepsdiscussie

Vragenspel over de keuze en het gebruik van verschillende gereedschappen.

4 Normen toepassen en handhaven

- 5S-resultaten behouden met visueel beheer.
- Visueel management gebruiken om een team te leiden.
- De rol van Kaizen-evenementen begrijpen.
- Profiteren van best practices.
- Controleer de voortgang door middel van regelmatige dagelijkse activiteiten (AIC).

Praktisch werk

Simulatie van een AIC-vergadering in het bedrijf: agenda en moderatie.

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.

Data en plaats

KLAS OP AFSTAND

2026 : 23 maa., 21 mei, 15 okt., 10 dec.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 21 mei, 15 okt., 10 dec.