

# Lean Manufacturing



**Durata: 3 zile**

**Certificat:**

eliberat de Sc Calitop Srl

**Preț:**

pentru detalii vă rugăm să ne contactați pe adresa dan.daniela@calitop.ro

*Lean Manufacturing, sau mai simplu Lean, reprezintă „o practică de lucru, care consideră cheltuirea resurselor în orice alt scop decât crearea de valoare pentru clientul final ca risipă sau pierdere și, deci, un obiectiv pentru eliminare.”*

## OBIECTIVE

**La finalul acestui curs de Lean Manufacturing, participanții vor fi capabili să:**

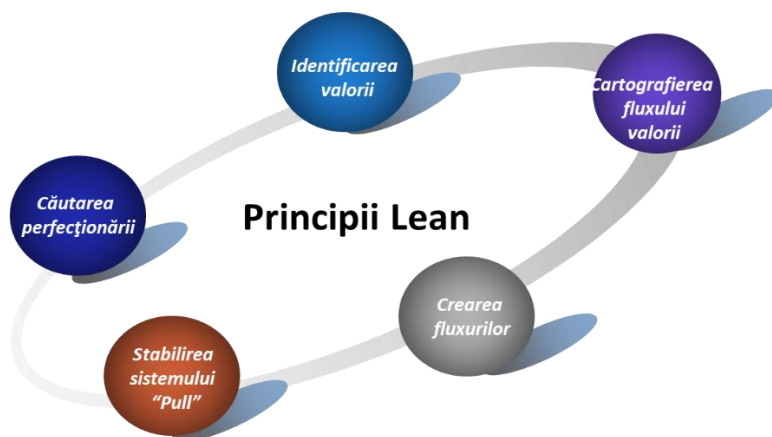
- Înțeleagă inițiativa globală Lean
- Cunoască și să aplice metode noi de organizare a muncii, flexibilitate organizațională și îmbunătățire a performanțelor
- Utilizeze aceste metode în acțiuni de reducere a pierderilor din cadrul organizației
- Cunoască și să aplice metodologia DMAIC

## CUI SE ADRESEAZĂ

- Top Managementului
- Managerilor de proiect
- Managerilor, inginerilor, specialiștilor în managementul calității, specialiștilor în managementul lanțului de aprovizionare și altor persoane care doresc îmbunătățirea performanțelor operaționale

## CUNOȘTINȚE PREALABILE

- Cunoștințe despre cele 7 instrumente ale managementului calității (Ishikawa, Pareto, Histograma, Graficul de funcționare și de control, Fișa de colectare a datelor, Diagrama de corelații și Brainstorming) ar fi benefice



# ECHIPA CALITOP VĂ STĂ LA DISPOZIȚIE!

## Tipul instruirii:

**IN-HOUSE** – cursul se desfășoară la sediul clientului

**și/sau**

**OPEN** – cursul se desfășoară la sediul Calitop

**Limba de predare –**  
română

Produceți sau Cumpărați?  
Automat sau Manual?  
Documente pe suport hârtie sau informatizat(e)?  
Poștă sau e-mail?



## AGENDA CURSULUI

### Ziua 1

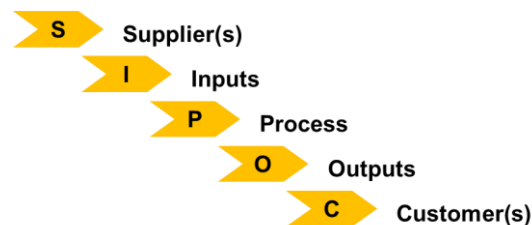
- Introducere și prezentarea generală a cursului
- Privire de ansamblu asupra metodologiei Lean
- Înțelegerea instrumentelor și metodelor de analiză și îmbunătățire Lean
- Implementarea unei noi metodologii (DMAIC)
- Introducere în Faza Definiție – VOC; CTQ; Plan de comunicare; Obiective și ținte; Analiza părților interesate; Analiza riscurilor proiectului; Diagrama Gantt
- Tehnici pentru managementul proiectului
- Crearea unui Project Charter

### Ziua 2

- Introducere în Faza Măsurare - Colectarea datelor & Definiții operaționale; Cartografierea proceselor (SIPOC, Fluxul activităților, Diagrama Spaghetti, VSM); Performanța procesului (KPI)
- Introducere în Faza Analiză - Diagrame Cauze & Efect; 5 Why; Analiza grafică

### Ziua 3

- Introducere în Faza Îmbunătățire - Generarea, evaluarea & selectarea soluțiilor; VSM îmbunătățit; FMEA; Planul de implementare a soluțiilor
- Introducere în Faza Control – Standardizare; Grafice de control



## CONTACT

### Adresa:

Str. Roșiori, Nr.4,  
400139 Cluj-Napoca

### Telefon:

+40264 437584

### Website:

[www.calitop.ro](http://www.calitop.ro)

### E-mail:

[office@calitop.ro](mailto:office@calitop.ro)

## CARACTERUL PRACTIC AL INSTRUIRII:

Formatorul utilizează tehnici de instruire moderne și o varietate de metode de formare, pentru a oferi tuturor participanților cele mai bune oportunități de învățare, inclusiv:

- Discuții în grup
- Exerciții individuale sau în grup
- Formulare și instrumente
- Test de evaluare