

I CORSI SONO REALIZZATI GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

PG 6 | LEAN MANUFACTURING E SOSTENIBILITÀ: OTTIMIZZARE I PROCESSI PRODUTTIVI

Obiettivi: il corso fornisce competenze per applicare il Lean Manufacturing con focus su sostenibilità ambientale, economica e sociale nella filiera meccanica. I partecipanti impareranno a ridurre sprechi, ottimizzare risorse e migliorare l'efficienza produttiva. Le competenze acquisite rafforzano sostenibilità e competitività aziendale.

Destinatari: imprenditori, manager e figure chiave di imprese e liberi professionisti aventi sede legale o unità locale in regione Emilia Romagna, della filiera meccanica. L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del regolamento (UE) 2023/2831.

Contenuti:

- Introduzione al Lean Manufacturing: Definizione e principi base del Lean Thinking. Panoramica degli strumenti Lean: 5S, Kaizen, Kanban.
- Mappatura dei processi produttivi: Analisi del flusso di valore per identificare sprechi e inefficienze (Value Stream Mapping). Tecniche per ottimizzare i layout produttivi (Spaghetti Chart)
- Integrazione della sostenibilità nei processi Lean: Migliorare l'efficienza energetica e ridurre l'impatto ambientale. Gestione delle risorse e riduzione degli sprechi.
- Monitoraggio e miglioramento continuo: Utilizzo di KPI per monitorare le performance produttive. Strategie per garantire il miglioramento continuo (Ciclo PDCA).
- Analisi di casi studio: implementazione di tecniche Lean in aziende meccaniche.

Composizione dell'aula: i partecipanti devono possedere conoscenze base relative alla gestione aziendale e ai processi produttivi, verificate tramite test d'ingresso. Il gruppo aula si comporrà di un numero minimo di 8 partecipanti e massimo di 12. A fronte di un numero di iscrizioni superiore, si terrà conto dell'ordine progressivo di iscrizione, dando priorità a chi intende usufruire anche del percorso di accompagnamento.

Calendario: 20, 27, ottobre, 3, 10, 17, 24 novembre 2025 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 in videoconferenza. Su richiesta è possibile svolgere il corso presso Sviluppo PMI - via maestri del lavoro 42/f, Ravenna.. Al termine, verrà rilasciato un attestato di frequenza.

I corsi sono fruibili nelle province di Modena, Ravenna e Bologna.

Info e contatti: Tiziana Coppi Pleri - Eleonora Poli | formazione@sviluppopmi.com 0544280280