Mondragon Unibertsitatea

ERAGIKETEN KUDEAKETA. LEAN GELA.

GAIA	Industria Antolakuntza eta Kudeaketa
ECTS/ORDUAK	4 ORDU
EGUTEGIA	2025/11/07 - 2026/11/14
TOKIA	Arrasate-Mondragón
HIZKUNTZA	Gaztelania
MODALITATEA	Aurrez aurrekoa

Informazio gehiago eta izen-ematea

HELBURUAK

Ikastaro hau Lean ezarpenen buru diren edo horietan parte hartzen duten eta ebidentziaz erabaki nahi duten profesionalentzat diseinatuta dago.

Funtsezkoenetik hasiko gara: zer da benetan Takt Time-a (bezeroak markatzen duen erritmoa) eta nola erlazionatzen da zure ziklo-denborarekin eta haren aldakortasunarekin. Loteek sistema zergaitik "babesten" duten ikusiko duzu, entrega-denborak puztearen eta arazoak ezkutatzearen kontura, eta nola fluxu unitarioak itxaronaldiak murrizten dituen, lead time-a laburtzen duen eta eraso beharreko eraginkortasunik ezak agerian uzten dituen.

Ikusizko kudeaketak eta Poka-Yokeek osatzen dute aldaketa: batak, guztiek sistemaren egoera ikus dezaten eta garaiz jardun dezaten; besteak, akatsak prebenitzeko, berandu detektatu beharrean. Dena modu aplikatuan lantzen da, zenbakiak jarriz, efektuak behatuz eta erabakiak eztabaidatuz, ikaskuntza zure ingurunera transferitu ahal izateko.

NORI ZUZENDUA

On-demand hau, operazioa benetan kudeatzen duenari zuzendua da: plantako edo arloko arduradunak, hobekuntza-taldeetako liderrak, Lean ezarpenetan parte hartzen duten produkzio-profilak, logistika, kalitatea eta zerbitzuak.

Zure aldaketek taldearen errendimenduan eta ongizatean nola eragingo duten datuekin baliozkotu nahi baduzu, ikasturte honekin bat etorriko zara.

PROGRAMA

Hasteko, saioa kokatu eta esparrua ezarriko dugu: lotekako kudeaketa fluxu unitarioaren aurrean, eta horrek denboran, kalitatean eta lan-kargan duen eragina.

1. simulazioan, loteekin eta FArekin egingo dugu lan, emaitzak biltzen eta ikusitako problematika aztertuz. Takt Time-ren pilulekin, zikloaren aldakortasunarekin, zelulen orekarekin eta ikusizko kudeaketarekin, sistema birdiseinatuko dugu eta 2. simulaziora pasako gara: Kanban-ekin, fluxu unitarioarekin, ikusizko kudeaketarekin eta Poka-Yoke-rekin lan eginez, eta zure inguruneareentzat eragingarriak diren emaitzen eta ondorioen konparazio kritiko batekin itxiko dugu saioa.

IRAKASLEAK

Isasti Lazkano, Argider

---

https://www.mondragon.edu/cursos/eu/ikastaroa/eragiketen-kudeaketa-lean-gela-1