

Kategoria szkolenia: **LEAN I ZARZĄDZANIE PRODUKCJĄ**

Nazwa szkolenia: **Planowanie produkcji**

Czas trwania szkolenia: **7 godzin**

Udział w szkoleniu pozwoli uczestnikom zapoznać się z hierarchią i zasadami planowania w przedsiębiorstwie produkcyjnym, poznać nowoczesne narzędzia planowania oraz zdobyć niezbędne umiejętności potrzebne do samodzielnego i efektywnego zarządzania tym procesem. Podczas szkolenia uczestnicy dowiedzą się, jak prognozować popyt, planować operacje i zarządzać zdolnościami produkcyjnymi i dostawami materiałów i surowców by minimalizować ryzyko i zarządzać produkcją w sposób zgodny z wymaganiami rynkowymi.

Szkolenie z planowania produkcji to teoretyczne podstawy i praktyczne przykłady, które ułatwią pracę każdemu planiście i kierownikowi zaangażowanemu w sterowanie procesami produkcyjnymi w przedsiębiorstwie.

Program szkolenia:

1. Podstawy zarządzania łańcuchem dostaw:
 - Przepływy w łańcuchu dostaw,
 - Definicja planowania i jego poziomy,
 - Organizacja produkcji.
2. Hierarchia procesów planowania w przedsiębiorstwie produkcyjnym.
3. Planowanie popytu (DM):
 - Główne zasady prognozowania,
 - Główne techniki prognozowania,
 - Wskaźniki dotyczące planowania popytu.
4. Nadrzędne planowanie produkcji – SOP i MPS,
 - Organizacja procesów SOP i MPS,
 - Dane wejściowe i wyjściowe,
 - Zasady planowania produkcji,
 - Podstawowa parametryzacja w procesie planowania,
 - Wskaźniki dotyczące planowania,
 - Planowanie zdolności produkcyjnych (RRP, RCCP),
 - Planowanie zasobów ludzkich.
5. Planowanie zapotrzebowania materiałowego – MRP:
 - Mechanizm działania MRP,
 - Podstawowa parametryzacja MRP,
 - Wskaźniki dotyczące MRP,
 - Planowanie zdolności produkcyjnych CRP.
6. Sterowanie produkcją (PAC):
 - Strategie produkcyjne, JIT i systemy push / pull,
 - Harmonogramowanie produkcji,

- Kontrola wejść / wyjść,
- Wywoływanie dostaw materiałów.

Forma szkolenia: wykładowo-warsztatowa

Korzyści dla uczestników szkolenia:

- Zdobycie umiejętności w zakresie podstaw zarządzania łańcuchem dostaw.
- Poznanie podstawowych pojęć i zasad związanych z planowaniem produkcji.
- Poznanie narzędzi wspierających procesy planowania produkcji.

Efekty uczenia się:

- Wyjaśnia podstawowe pojęcia związane z zarządzaniem łańcuchem dostaw, w tym przepływy, poziomy planowania i organizację produkcji.
- Opisuje hierarchię procesów planowania w przedsiębiorstwie produkcyjnym i wskazuje ich zależności.
- Stosuje wybrane techniki prognozowania popytu i interpretuje wskaźniki planowania popytu.
- Wyjaśnia zasady nadrzędnego planowania produkcji (SOP i MPS) oraz dokonuje podstawowej parametryzacji tych procesów.
- Charakteryzuje mechanizm działania systemu MRP oraz planowania zdolności produkcyjnych (CRP) i wskazuje ich kluczowe wskaźniki.
- Rozróżnia strategie sterowania produkcją (JIT, push/pull) i planuje podstawowe działania w zakresie harmonogramowania i dostaw.

Adresaci szkolenia:

- Osoby odpowiedzialne za wdrażanie i doskonalenie narzędzi Lean w przedsiębiorstwie.
- Brygadziści i liderzy obszarów produkcyjnych.
- Osoby odpowiedzialne za zarządzanie procesami produkcyjnymi w organizacji.
- Liderzy i specjaliści wspomagający procesy produkcyjne.

- Osoby, które są zaangażowane w procesy podejmowania decyzji i rozwiązywanie problemów w środowisku produkcyjnym.

Sprawdź aktualne promocje skanując kod QR!

Lub odwiedź stronę: www.luqam.com/szkolenia/harmonogram



Zapraszamy do zapisów!

W przypadku potrzeby przygotowania oferty korporacyjnej dla firmy – prosimy o kontakt!



Marta **Wróbel**

e-mail: szkolenia@luqam.com
mob: +48 507 174 084

W razie pytań, **zapraszam do kontaktu!**

Znajdź nas:

www.luqam.com

 @LUQAM

 @LUQAM

