

## Koncepcja LEAN

Projekt pt. „Training by doing and training on the go as effective approaches to lean manufacturing”



Erasmus+

Projekt LEAN Nr 2015-1-IT01-KA202-00474 (CUP G36G15000280006)

Erasmus Plus/Key Action 2/Strategic Partnerships for vocational education and training

# NAWIGACJA PO KURSIE



# KURS

1. Podsumowanie
2. Mapowanie Wartości
3. Indywidualizacja Muda
4. Rozwiązywanie problemów
5. Ciągłe doskonalenie

# TREŚĆ ROZDZIAŁU

1. Historia koncepcji Lean thinking
2. Charakterystyka Lean thinking
3. Istota lean thinking
4. Zmiany presji konkurencyjnej
5. Pojęcia Wartości i Muda

# KONCEPCJA LEAN THINKING

*Tło historyczne*

60 LAT STRATEGII

BEZ SYSTEMATYCZNEGO  
PODEJŚCIA



# KONCEPCJA LEAN THINKING

Taiichi Ono



WARTOŚĆ

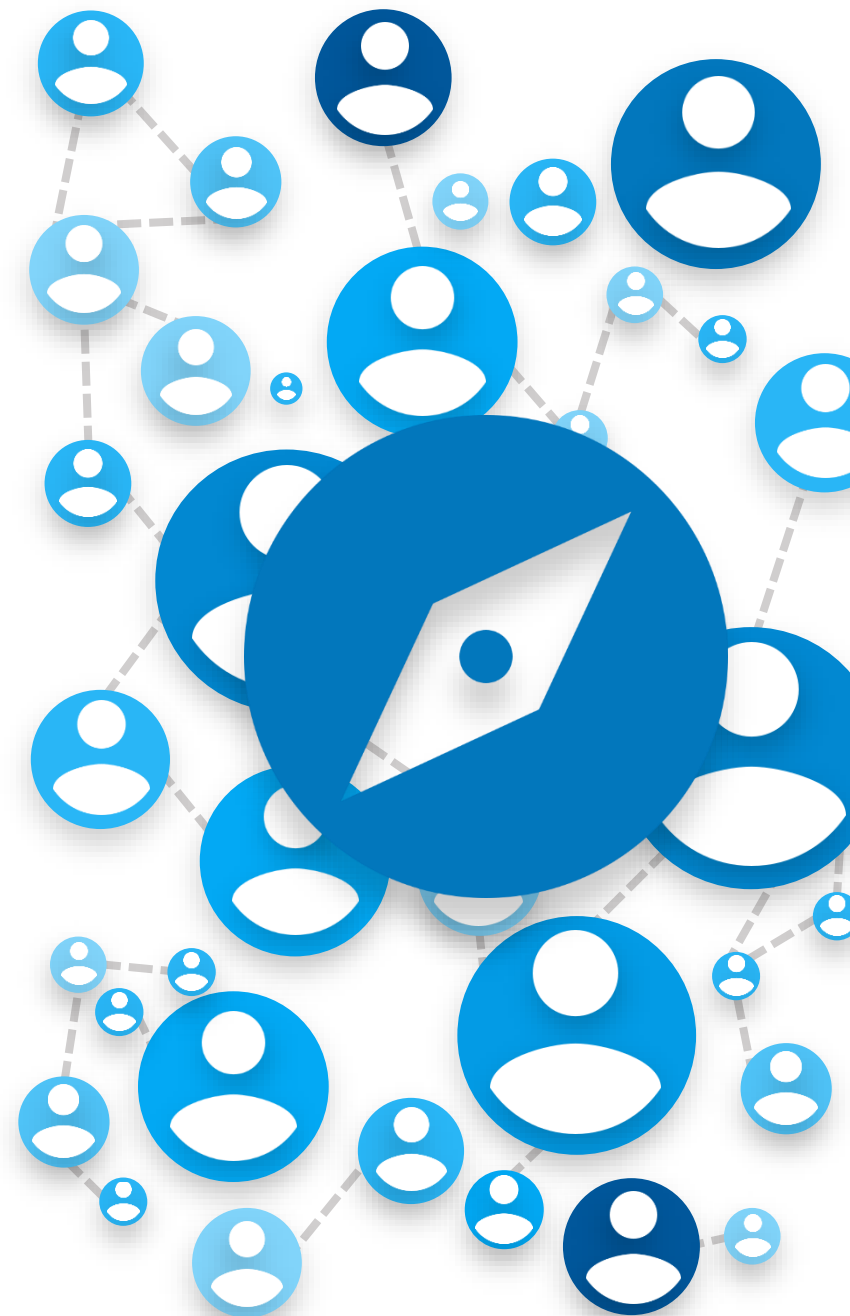
UJĘCIE POPRZECZNE

HARMONIZACJA

ZMIANA KULTUROWA

IDENTYFIKACJA

WSPÓLNA WIZJA



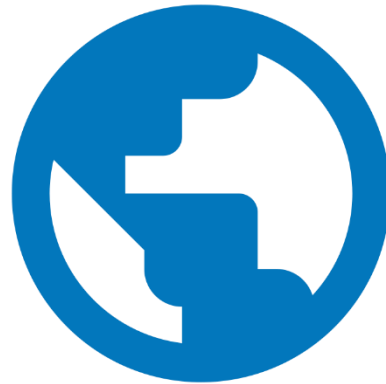
# UPADEK MODELU



# JAK ZMIENIŁA SIĘ PRESJA KONKURENCYJNA

## RYNEK

GLOBALIZACJA, *ROSNAĆCA LICZBA KONKURENTÓW*



CZAS I PRĘDKOŚĆ  
INNOWACJI I  
IMPLEMENTACJI



LIBERALIZACJA  
MONOPOLI



KORZYŚCI Z  
INTERNETU



# WARTOŚĆ I MUDA

無駄

*«Jeśli nie stanowi to wartości dla naszych klientów jest to strata, Muda»*

Muda = brak harmonii

# PRZYKŁADY MUDA

BŁĘDY W PROCESACH

ZBĘDNE  
PRZEMIESZCZANIE SIĘ

ZBĘDNE PROCEDURY

NIEAKTYWNI  
PRACOWNICY

# ORGANIZM/PRZEDSIĘBIORSTWO

Przedsiębiorstwo = ludzkie ciało

Klient/rynek = świat

Procesy przedsiębiorstwa = funkcje fizjologiczne

Funkcje przedsiębiorstwa = organy wewnętrzne

Quiz z nabytej wiedzy

Dalsza lektura i linki z literaturą

Dalej – następna lekcja

Select font size **T** **T** **T**

W jednym paragrafie podsumuj czego się  
dotychczas nauczyłeś/nauczyłaś o koncepcji  
Lean thinking, czyli koncepcji szczupłego  
myślenia



Preview

[Terms](#) | [Privacy & Cookies](#)

# TAICHI ONO

DALSZA LEKTURA

## GŁÓWNE PUBLIKACJE

“Workplace Management” Productivity Press, 1982

“Just in Time for Today and Tomorrow”, Productivity Press, 1988

## LINKI

[Artykuł na temat Taichi Ono w magazynie The Economist \(ang.\)](#)

[Kurs na temat Lean Thinking z Washington State Government \(ang.\)](#)

ABY KONTYNUOWAĆ KURS  
[KLIKNIJ TUTAJ](#)