

LUQAM Sp. z o.o.
Sp.k.

Lider Lean Manufacturing

Numer usługi 2024/04/26/8433/2136653

📍 Kraków / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 21 h

📅 18.11.2024 do 20.11.2024

2 312,40 PLN brutto

1 880,00 PLN netto

110,11 PLN brutto/h

89,52 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<ul style="list-style-type: none">• Kierownictwo i managerowie wyższego szczebla.• Pracownicy działów ciągłego doskonalenia i kontroli jakości.• Liderzy projektów optymalizacyjnych.• Liderzy obszarów produkcyjnych.• Technolodzy i specjaliści Utrzymania Ruchu
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	11-11-2024
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	21
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości TGLS Quality Alliance

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Lider Lean Manufacturing" przygotowuje do wdrażania narzędzi Lean Manufacturing w organizacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje pojęcia związane z Lean Manufacturing	<p>Omawia podstawowe założenia koncepcji Lean Manufacturing.</p> <p>Opisuje główne elementy Toyota Production System.</p> <p>Opisuje filary oraz fundamenty Domu Toyoty.</p> <p>Rozróżnia rodzaje strat w procesie produkcyjnym.</p>	Test teoretyczny
Opisuje narzędzia Lean Manufacturing.	<p>Opisuje proces standaryzacji pracy, przedstawia techniki wizualizacji oraz omawia zasady 5S w kontekście poprawy efektywności produkcji.</p> <p>Przedstawia filozofię Kaizen oraz jej zasady.</p> <p>Wyjaśnia ideologię San Gen Shugi.</p> <p>Identyfikuje typy błędów w procesie produkcyjnym oraz metody ich eliminacji.</p> <p>Opisuje zasadę Jidoka oraz jej znaczenie w Lean Manufacturing.</p> <p>Opisuje koncepcję Just in Time oraz jej główne założenia.</p> <p>Omawia zasady działania systemu Kanban.</p> <p>Identyfikuje filary, wskaźniki oraz narzędzia Total Productive Maintenance.</p> <p>Wyjaśnia zasadę Hoshin oraz jej zastosowanie w zarządzaniu.</p> <p>Opisuje zasadę One Piece Flow oraz jej zalety.</p> <p>Identyfikuje genezę metody SMED oraz czynniki wpływające na czas przebrojenia.</p> <p>Wyjaśnia zasadę mapowania strumienia wartości.</p>	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Tak

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Tak

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak

Program

1. Wprowadzenie do koncepcji Lean Manufacturing.
2. TPS - Toyota Production System.
3. Dom Toyoty – filary i fundamenty.
4. Muda, muri i mura – ciągła eliminacja strat.
5. Wdrażanie Lean Manufacturing – warunki sukcesu i przyczyny porażek.
6. Narzędzia Lean Manufacturing – standaryzacja pracy, wizualizacja, 5S.
7. Filozofia Kaizen – omówienie 10 zasad Kaizen.
8. San Gen Shugi – ideologia trzech rzeczywistości.
9. Poka Yoke – typy błędów i możliwości ich zapobiegania.
10. Jidoka – reakcja maszyny na wystąpienie nieprawidłowości.
11. Koncepcja Just in Time – czyli właściwy produkt, we właściwym czasie, właściwej ilości i we właściwym miejscu.
12. System Kanban – zasady funkcjonowania.
13. Total Productive Maintenance – TPM – filary, wskaźniki i narzędzia.
14. Hoshin – zastępowanie strat wartością dodaną.
15. One Piece Flow – czyli przepływ jednej sztuki.
16. Single Minute Exchange of Die – SMED – geneza metody, czynniki wpływające na czas przezbrojenia, zasady i etapy wdrożenia SMED.
17. Value Stream Mapping – VSM – mapowanie strumienia wartości.
18. Angażująca gra symulacyjna Lean Play.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
Brak wyników.						

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 312,40 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 880,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	110,11 PLN
Koszt osobogodziny netto	89,52 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Łukasz Wilk

Trener i konsultant ds. optymalizacji w Luqam. Posiada 11-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie Lean i ciągłego doskonalenia. Pracował w międzynarodowych korporacjach na takich stanowiskach jak: Operational Excellence Manager, Continuous Improvement Manager, Lean Koordynator i Pilot. Łukasz był odpowiedzialny za budowę i wdrażanie planów transformacji Lean wraz z najwyższym kierownictwem zakładów produkcyjnych. Ponadto jest to praktyk, który spędził wiele godzin prowadząc warsztaty, szkolenia i wdrażając narzędzia Lean. Specjalizuje się takich narzędziach jak: VSM, analiza przepływu, Hoshin Kanri, Problem Solving, TPM, SMED, SIPOC, QRQC i wiele innych. Łukasz ukończył Politechnikę Rzeszowską z tytułem Magistra Inżyniera na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, ukończył również studia podyplomowe Zarządzanie Produkcją Odchudzoną – Lean Manufacturing.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały będą udostępnione w formie elektronicznej.

Warunki techniczne

Zajęcia w formie on-line prowadzone są poprzez platformę ClickMeeting.

- Procesor dwurdzeniowy 2GHz lub lepszy (zalecany czterordzeniowy);
- 2GB pamięci RAM (zalecane 4GB lub więcej);
- System operacyjny taki jak Windows 8 (zalecany Windows 11), Mac OS wersja 10.13 (zalecana najnowsza wersja), Linux, Chrome OS.

Wymagane jest korzystanie z Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, Edge (Chromium), Yandex lub Opera.

Adres

ul. gen. Henryka Kamieńskiego 47

30-644 Kraków

woj. małopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

Kontakt



Marta Wróbel

E-mail szkolenia@luqam.com

Telefon (+48) 507 174 084