



LEAN LMS SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

Lider produkcji w środowisku Przemysłu 4.0 – rozwój kompetencji przywódczych, operacyjnych i decyzyjnych w zarządzaniu produkcją w oparciu o Lean Management i dane procesowe

Numer usługi 2026/01/13/187707/3254011

📍 Jarosław / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 03.03.2026 do 30.11.2026

1 111,00 PLN brutto

1 111,00 PLN netto

138,88 PLN brutto/h

138,88 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
Identyfikatory projektów	Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
Grupa docelowa usługi	Usługa rozwojowa skierowana jest do osób pełniących lub przygotowujących do pełnienia funkcji liderskich w obszarze produkcji, w szczególności do liderów produkcji, brygadzystów, mistrzów zmianowych, kierowników produkcji oraz osób odpowiedzialnych za organizację i nadzór nad procesami produkcyjnymi. Szkolenie dedykowane jest uczestnikom pracującym w przedsiębiorstwach produkcyjnych, które wdrażają lub planują wdrażanie rozwiązań z zakresu Lean Management, cyfryzacji procesów, automatyzacji oraz wykorzystania danych procesowych w zarządzaniu produkcją. Usługa jest przeznaczona zarówno dla osób z doświadczeniem w zarządzaniu zespołami produkcyjnymi, jak i dla pracowników rozwijających kompetencje przywódcze oraz przygotowujących się do objęcia roli lidera w środowisku Przemysłu 4.0.
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	28-02-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	8

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym usługi rozwojowej jest rozwój wiedzy i umiejętności uczestników w zakresie pełnienia roli lidera produkcji w środowisku Przemysłu 4.0, ze szczególnym uwzględnieniem zarządzania operatywnego, pracy na wskaźnikach produkcyjnych oraz podejmowania decyzji w oparciu o dane procesowe.

Szkolenie przygotowuje uczestników do stosowania zasad Lean Management w codziennym zarządzaniu produkcją, analizowania kluczowych wskaźników efektywności (m.in. wydajność, terminowość, jakość)

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik zna rolę lidera produkcji w środowisku Przemysłu 4.0 oraz rozumie znaczenie Lean Management, zarządzania operatywnego i pracy na wskaźnikach produkcyjnych w codziennym zarządzaniu produkcją.	Uczestnik poprawnie identyfikuje kluczowe zadania lidera produkcji, wyjaśnia znaczenie podstawowych wskaźników produkcyjnych oraz zasady prowadzenia odpraw operatywnych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik potrafi analizować podstawowe wskaźniki produkcyjne (wydajność, przestoje, jakość), identyfikować odchylenia oraz prowadzić krótkie odprawy operatywne w oparciu o dane procesowe.	Uczestnik prawidłowo interpretuje dane produkcyjne, wskazuje przyczyny odchylenia oraz proponuje działania korygujące podczas analizy przypadku.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik jest gotowy do pełnienia roli lidera zespołu produkcyjnego, skutecznie komunikuje cele, problemy i decyzje operatywne oraz angażuje zespół w działania doskonalące.	Uczestnik aktywnie uczestniczy w pracy zespołowej, poprawnie komunikuje decyzje oraz wykazuje postawę odpowiedzialności za realizację celów produkcyjnych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik rozumie założenia Przemysłu 4.0 oraz potrafi wskazać obszary produkcji możliwe do cyfryzacji i wykorzystania danych procesowych w celu poprawy efektywności operacyjnej.	Uczestnik identyfikuje przykładowe obszary transformacji cyfrowej w procesie produkcyjnym oraz wskazuje korzyści wynikające z zastosowania narzędzi cyfrowych i analizy danych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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

Moduł 1 – Rola lidera produkcji w środowisku Przemysłu 4.0 (2h)

- zmiana roli lidera produkcji w warunkach cyfryzacji i automatyzacji,
- podstawowe założenia Przemysłu 4.0,
- odpowiedzialność lidera za wyniki, zespół i proces.

Moduł 2 – Lean Management i zarządzanie operatywne (2h)

- Lean Management jako fundament zarządzania produkcją,
- marnotrawstwo i odchylenia procesowe,
- zarządzanie operatywne – standaryzacja pracy lidera,
- odprawy operatywne jako narzędzie zarządzania.

Moduł 3 – Wskaźniki produkcyjne i decyzje operacyjne (2h)

- kluczowe wskaźniki produkcyjne (wydajność, przestoje, jakość),
- analiza danych procesowych w codziennej pracy lidera,
- reagowanie na odchylenia i podejmowanie decyzji w oparciu o dane.

Moduł 4 – Transformacja cyfrowa i doskonalenie procesów (2h)

- cyfryzacja procesów produkcyjnych – obszary i przykłady,
- rola lidera w transformacji cyfrowej organizacji,
- warsztat: analiza przypadku i propozycje działań doskonalących.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 5 Rola lidera produkcji w środowisku Przemysłu 4.0	Maciej Ryfa	12-03-2026	08:00	10:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 5 Lean Management i zarządzanie operatywne	Maciej Ryfa	12-03-2026	10:00	12:00	02:00
3 z 5 Wskaźniki produkcyjne i decyzje operacyjne	Maciej Ryfa	12-03-2026	12:00	14:00	02:00
4 z 5 Transformacja cyfrowa i doskonalenie procesów	Maciej Ryfa	12-03-2026	14:00	15:30	01:30
5 z 5 Walidacja efektów uczenia się – test teoretyczny	Patrycja Ryfa	12-03-2026	15:30	16:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 111,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 111,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	138,88 PLN
Koszt osobogodziny netto	138,88 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Maciej Ryfa

Osoba prowadząca szkolenie jest inżynierem mechatroniki z wykształcenia oraz praktykiem Lean Management z ponad 17-letnim doświadczeniem w przemyśle. Ukończyła studia podyplomowe z zakresu Lean Management na Uniwersytecie Jagiellońskim oraz Transformacji Cyfrowej w Szkole

Głównej Handlowej w Warszawie.

Doświadczenie zawodowe zdobywała m.in. na stanowiskach Dyrektora Produkcji, Lean Managera oraz Pełnomocnika Systemów Zarządzania ISO, realizując projekty optymalizacyjne i rozwojowe w środowiskach produkcyjnych. Specjalizuje się w doskonaleniu procesów, wdrażaniu narzędzi Lean Management (5S, SMED, TPM, VSM) oraz w cyfryzacji produkcji z wykorzystaniem danych, technologii IoT, elementów sztucznej inteligencji oraz systemów wizualnego zarządzania (Andon, Kanban).

Posiada doświadczenie projektowe i szkoleniowe w wielu branżach, w tym: metalowej, stalowej, meblarskiej, spożywczej, medycznej, elektronicznej, przetwórstwa tworzyw sztucznych. Od 2023 roku prowadzi szkolenia i doradztwo w obszarach Lean Management, zarządzania operacyjnego, transformacji cyfrowej, planowania produkcji oraz systemów KPI. Szkolenia mają charakter praktyczny i warsztatowy, oparte są na rzeczywistych przykładach przemysłowych i dostosowane do specyfiki branży oraz poziomu uczestników.



2 z 2

Patrycja Ryfa

Walidację efektów uczenia się przeprowadza Patrycja Ryfa, magister inżynier towaroznawstwa, absolwentka Politechniki Rzeszowskiej, Wydział Zarządzania. Posiada wykształcenie techniczno-ekonomiczne oraz przygotowanie do oceny procesów, analizy danych i weryfikacji zgodności działań z założonymi kryteriami.

Osoba odpowiedzialna za walidację nie prowadzi części szkoleniowej i pełni niezależną funkcję w procesie oceny osiągnięcia efektów uczenia się. Walidacja realizowana jest w oparciu o wcześniej zdefiniowane efekty uczenia się oraz kryteria ich weryfikacji, z wykorzystaniem obiektywnych metod oceny, takich jak analiza wyników zadań praktycznych, test wiedzy z automatycznie generowanym wynikiem oraz przegląd rezultatów pracy uczestników.

Zakres odpowiedzialności obejmuje potwierdzenie nabycia wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych przez uczestników szkolenia, zgodnie z przyjętymi standardami usługi rozwojowej. Proces walidacji prowadzony jest w sposób zapewniający przejrzystość, rzetelność oraz rozdzielenie funkcji szkoleniowych i walidacyjnych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Usługa rozwojowa realizowana jest w formie szkoleniowo-warsztatowej z elementami pracy praktycznej. Zajęcia prowadzone są z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, materiałów szkoleniowych oraz przykładów praktycznych związanych z zarządzaniem produkcją i pracą lidera w środowisku Przemysłu 4.0.

Uczestnicy otrzymują materiały szkoleniowe w formie elektronicznej. W trakcie szkolenia zapewniona jest możliwość zadawania pytań, dyskusji oraz pracy na rzeczywistych lub symulowanych danych produkcyjnych.

Usługa uwzględnia zasady równości szans i dostępności, w tym możliwość dostosowania formy i tempa pracy do indywidualnych potrzeb uczestników. Szkolenie nie wymaga specjalistycznej wiedzy technicznej ani wcześniejszego doświadczenia w obszarze transformacji cyfrowej.

Po zakończeniu szkolenia i pozytywnej walidacji efektów uczenia się uczestnicy otrzymują certyfikat potwierdzający nabycie kompetencji zgodnych z zakresem usługi.

Adres

Jarosław

Jarosław

woj. podkarpackie

Kontakt



Patrycja Ryfa

E-mail patrycjaryfa87@gmail.com

Telefon (+48) 697 165 440