



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

★★★★★ 4,8 / 5

122 oceny

TWI - Training Within Industry - szkolenie

Numer usługi 2025/09/01/8433/2976258

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 7 h

📅 26.09.2025 do 26.09.2025

1 574,40 PLN brutto

1 280,00 PLN netto

224,91 PLN brutto/h

182,86 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Organizacja
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	• Brygadziści i mistrzowie odpowiedzialni za kierowanie zespołami produkcyjnymi. • Osoby odpowiedzialne za wdrażanie i doskonalenie narzędzi Lean w środowisku produkcyjnym. • Liderzy obszarów produkcyjnych. Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój;
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	23-09-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	7
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "TWI - Training Within Industry" przygotowuje do prowadzenia szkoleń i instruktażu pracowników produkcyjnych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje pojęcia związane z Training Within Industry.	Wymienia przyczyny braku efektywności szkoleń, opisuje błędy w tworzeniu instrukcji, wymienia korzyści z wdrożenia systemu TWI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Opisuje proces doskonalenia metod pracy.	Wymienia zależności TWI i systemu Kaizen, przygotowuje się do wdrożenia TWI.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Opisuje proces szkolenia pracownika.	Wyjaśnia skuteczność przyswajania wiedzy, tłumaczy jak przygotować do szkolenia nowych pracowników, przygotowuje się do tworzenia IPS.	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

1. Wstęp do Training Within Industry.
2. Przyczyny braku efektywności szkoleń.
3. Efektywność systemu szkoleń:
 - Definiowanie krytycznej wiedzy,
 - Transfer wiedzy,
 - Kontrola wyników.
4. Korzyści z wdrożenia TWI.
5. Proces doskonalenia metod pracy:
 - Podział pracy,
 - Pytania o szczegóły,

- Nowa metoda – standaryzacja procesów,
 - Wdrożenie i pomiar rezultatów.
6. Cechy dobrego przełożonego.
7. Instruktor TWI.
8. Metody szkoleniowe:
- Pokazywanie,
 - Omawianie,
 - Instrukowanie.
9. Skuteczność metod nauczania.
10. Matryce kompetencji – narzędzie do oceny poziomu kompetencji pracowników i planowania ich rozwoju.
11. Proces szkolenia pracownika:
- Przygotowanie pracownika,
 - Prezentacja i omówienie zadania,
 - Sprawdzenie pracownika,
 - Nadzorowanie pracownika.
12. Audyt metod pracy.

Usługa realizowana jest w formie wykładowo-ćwiczeniowej.

Czas trwania usługi: 7 godzin zegarowych

Podział godzinowy:

Teoria: 3 h 40 min zegarowych

Praktyka: 1 h 25 min zegarowych

Pre i post test: 40 min

Przerwy: 1 h 15 min zegarowych

Przerwy są wliczone w czas trwania usługi rozwojowej (2 przerwy po 15 minut oraz 45 minut przerwy obiadowej).

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

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

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 574,40 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 280,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

224,91 PLN

Koszt osobogodziny netto

182,86 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Jan Iskra

Trener i konsultacja ds. Lean Manufacturing w LUQAM, wykładowca na studiach podyplomowych oraz audytor w Lidze Mistrzów 5S. Swoje doświadczenie zawodowe zdobywał jako inżynier oraz dyrektor ciągłego doskonalenia. W swojej pracy zajmował się zmianami layoutowymi oraz optymalizacją procesu produkcyjnego – SMED, TPM, Balans, 5S, Kaizen oraz TWI. W wielu fabrykach wdrażał podejście Lean oraz poprawiał procesy produkcyjne. W LUQAM prowadzi szkolenia takie jak TWI (Training Within Industry) oraz Lider zespołu produkcyjnego

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe udostępnione są w formie elektronicznej poprzez System dla Klientów LUQAM

Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój

Warunki techniczne

Szkolenie realizowane jest przez platformę ClickMeeting.

- **Procesor:** dwurdzeniowy 2 GHz lub lepszy (zalecany czterordzeniowy)
- **Pamięć RAM:** min. 2 GB (zalecane 4 GB lub więcej)
- **System operacyjny:**
 - Windows 10 lub nowszy
 - macOS 13 lub nowszy
 - Linux
 - Chrome OS
- **Przeglądarka internetowa:**
 - Google Chrome
 - Mozilla Firefox
 - Safari
 - Microsoft Edge (oparty na Chromium)
 - Opera

Kontakt



Marta Wróbel

E-mail szkolenia@luqam.com

Telefon (+48) 507 174 084