



TQMsoft spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

★★★★☆ 4,3 / 5

731 ocen

SZKOLENIE: Mapowanie strumienia wartości

Numer usługi 2026/05/19/15908/3571021

📍 Kraków

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 16:00 h

📅 25.06.2026 do 26.06.2026

2 890,50 PLN brutto

2 350,00 PLN netto

180,66 PLN brutto/h

146,88 PLN netto/h

284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
Grupa docelowa usługi	<ul style="list-style-type: none">• wyższa kadra zarządzająca firmą – menedżerowie z ok. rocznym doświadczeniem,• kierownictwo średniego szczebla zarządzania w działach produkcji, logistyki, jakości z ok. rocznym doświadczeniem,• osoby mające na co dzień kontakt z usprawnianym procesem: inżynierowie, analitycy, technolodzy procesu, mistrzowie z ok. rocznym doświadczeniem,• pracownicy działów jakości z ok. rocznym doświadczeniem,• pracownicy działów logistyki z ok. rocznym doświadczeniem
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	16-06-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest nabycie praktycznych umiejętności mapowania strumienia wartości (VSM) w celu identyfikacji marnotrawstwa oraz usprawniania przepływu materiałów i informacji w organizacji. Uczestnik nauczy się tworzyć mapę

stanu obecnego i przyszłego, analizować procesy zgodnie z Lean Manufacturing oraz planować działania doskonalące prowadzące do redukcji kosztów, zapasów i czasu realizacji procesów.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik charakteryzuje założenia i cele mapowania strumienia wartości (VSM).	definiuje pojęcie VSM; omawia cele i korzyści wynikające z mapowania procesów; wskazuje zastosowanie VSM w Lean Manufacturing	Test teoretyczny
Uczestnik identyfikuje przepływ materiałów i informacji w procesie.	rozpoznaje elementy przepływu materiałów i informacji; identyfikuje czynności dodające i niedodające wartości; wskazuje źródła marnotrawstwa	Test teoretyczny
Uczestnik proponuje działania doskonalące na podstawie analizy mapy strumienia wartości.	wskazuje działania optymalizacyjne; omawia wpływ usprawnień na efektywność procesu; przygotowuje plan działań doskonalących	Test teoretyczny
Uczestnik opracowuje mapę stanu obecnego procesu.	tworzy podstawową mapę stanu obecnego; stosuje symbole i oznaczenia VSM; analizuje parametry procesu, takie jak czas cyklu i zapasy	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Program i ćwiczenia:

1. Wprowadzenie do Mapowania Strumienia Wartości (VSM):

- Istota i znaczenie mapowania strumienia wartości
- 7 strat Lean.
- Przepływ materiału i informacji.
- Wybór rodziny produktów.
- Menedżer strumienia wartości.
- Wykorzystanie metody mapowania.

2. Mapa stanu obecnego.

3. Tworzenie mapy stanu obecnego:

- Krok 1 przedstawienie wymagań klienta.
- Krok 2. Przedstawienie poszczególnych faz procesów.
- Krok 3 Zebranie i obliczenia danych.
- Krok 4 Przedstawianie przepływu materiałów.
- Krok 5 Przedstawienie przepływu informacji.
- Krok 6 Przedstawienie wymagań w stosunku do dostawcy.
- Krok 7 Obliczania końcowe.

4. Wyszczuplanie strumienia wartości:

- Charakterystyka szczupłego strumienia wartości.
- Obliczenie i uwzględnianie w projektowaniu taktu klienta.
- Wybór sposobu wytwarzania.
- Wybór miejsc ciągłego przepływu produkcji.
- Wprowadzanie ssących systemów np. typu supermarket.
- Wybór miejsca harmonogramowania (proces stymulujący).
- Produkcja w małych partiach i poziomowanie.

5. Mapa stanu przyszłego:

- Tworzenie mapy stanu przyszłego – ćwiczenie.
- Podział wdrożenia na etapy.
- Plan zmian strumienia wartości.
- Doskonalenie strumienia wartości.

Ćwiczenia:

- Gra Muda
- Stworzenie mapy stanu bieżącego.
- Wykonanie obliczeń koniecznych do wykonania mapy strumienia przyszłego.
- Stworzenie mapy stanu przyszłego.
- Projekt mapy strumienia wartości dla wybranego wyrobu - ćwiczenie sprawdzające.

Czas trwania usługi

- Łączny czas trwania: **16 godzin zegarowych**
- **Przerwy są wliczane** w czas trwania usługi

Organizacja walidacji:

- Walidacja przeprowadzana jest na zakończenie szkolenia
- Obejmuje część teoretyczną
- Każdy uczestnik przystępuje indywidualnie do walidacji
- **Przeprowadzany jest test teoretyczny** (pytania zamknięte i/lub opisowe) – jako weryfikacja wiedzy

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 13

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Wprowadzenie do Mapowania Strumienia Wartości (VSM): Istota i znaczenie mapowania strumienia wartości 7 strat Lean. Przepływ materiału i informacji. produktów. Menedżer strumienia wartości.	Zajęcia	Grzegorz Tissler	25-06-2026	08:30	10:30	02:00
2 z 13 -	Przerwa	-	25-06-2026	10:30	10:50	00:20
3 z 13 Mapa stanu obecnego. Tworzenie mapy stanu obecnego - Kroki 1 -7.	Zajęcia	Grzegorz Tissler	25-06-2026	10:50	12:30	01:40
4 z 13 -	Przerwa	-	25-06-2026	12:30	13:15	00:45
5 z 13 Wyszczuplenie strumienia wartości: Charakterystyka szczupłego strumienia wartości.	Zajęcia	Grzegorz Tissler	25-06-2026	13:15	14:30	01:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>6 z 13 Obliczenie i uwzględnianie w projektowaniu taktu klienta. Wybór sposobu wytwarzania. Wybór miejsc ciągłego przepływu produkcji.</p>	Zajęcia	Grzegorz Tissler	25-06-2026	14:30	16:30	02:00
<p>7 z 13 Wprowadzanie ssących systemów np. typu supermarket. Wybór miejsca harmonogramowania (proces stymulujący). Produkcja w małych partiach i poziomowanie.</p>	Zajęcia	Grzegorz Tissler	26-06-2026	08:30	10:30	02:00
<p>8 z 13 -</p>	Przerwa	-	26-06-2026	10:30	10:50	00:20
<p>9 z 13 Mapa stanu przyszłego: Tworzenie mapy stanu przyszłego – ćwiczenie. Podział wdrożenia na etapy.</p>	Zajęcia	Grzegorz Tissler	26-06-2026	10:50	12:30	01:40
<p>10 z 13 -</p>	Przerwa	-	26-06-2026	12:30	13:15	00:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 13 Plan zmian strumienia wartości. Doskonalenie strumienia wartości. Ćwiczenia: Gra Muda.	Zajęcia	Grzegorz Tissler	26-06-2026	13:15	14:30	01:15
12 z 13 Stworzenie mapy stanu bieżącego. Wykonanie obliczeń koniecznych do wykonania mapy strumienia przyszłego. Stworzenie mapy stanu przyszłego. Projekt mapy strumienia wartości dla wybranego wyrobu.	Zajęcia	Grzegorz Tissler	26-06-2026	14:30	16:15	01:45
13 z 13 -	Walidacja	-	26-06-2026	16:15	16:30	00:15

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	16:00
w tym suma godzin zajęć	13:35
w tym suma godzin walidacji	00:15
w tym suma przerw	02:10
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	18:20

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 890,50 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 350,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	180,66 PLN
Koszt osobogodziny netto	146,88 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	16:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Grzegorz Tissler

- Politechnika Warszawska- Instytut Organizacji Systemów Produkcyjnych- Akademia KAIZEN,
- Akademia Leona Koźmińskiego - Master of Business Administration – MBA,
- Politechnika Śląska - Mechanika i budowa maszyn,
- Od ponad 20 lat piastuje stanowiska kierownicze, ustala kierunki i cele strategiczne, oraz tworzy perspektywy rozwoju przedsiębiorstw. Dysponuje interdyscyplinarną wiedzą z zakresu zasad kreowania strategii i polityki przedsiębiorstwa, określania zadań prowadzących do realizacji założeń rozwojowych, w tym mających na celu ograniczanie ryzyka, technik negocjacji, realizacji planów budżetowych oraz planów marketingowych, a także prowadzenie właściwej polityki. 8-letnia aktywność biznesowa w Niemczech znacząco wpłynęła na rozwój narzędzi Lean Management.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały i certyfikaty w formie drukowanej

Adres

ul. Bociana 22a

31-231 Kraków
woj. małopolskie

Kontakt



ANNA WNEK

E-mail anna.wnek@tqmsoft.eu

Telefon (+48) 452 268 626