



Społeczna
Akademia Nauk z
siedzibą w Łodzi

★★★★★ 4,6 / 5

21 ocen

Lean Six Sigma Excellence

Numer usługi 2025/09/07/14038/2990337

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

🎓 Studia podyplomowe

🕒 160 h

📅 25.10.2025 do 30.06.2026

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

31,25 PLN brutto/h

31,25 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
Grupa docelowa usługi	Absolwenci studiów minimum I stopnia. Studia są skierowane do specjalistów i inżynierów zajmujących się wsparciem bądź optymalizacją procesów, pracowników działów Lean, Kaizen i Ciągłego Doskonalenia, kadry kierowniczej średniego i wyższego szczebla, a także właścicieli małych i średnich przedsiębiorstw.
Minimalna liczba uczestników	15
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	20-10-2025
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	160
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 742, z późn. zm.)
Zakres uprawnień	studia podyplomowe.

Cel

Cel edukacyjny

Studia podyplomowe Lean Six Sigma uczą, jak wdrażać usprawnienia w przedsiębiorstwach. Łączą one metody Lean, skupiające się na eliminacji marnotrawstwa i przyspieszaniu procesów, z Six Sigma, która wykorzystuje narzędzia statystyczne do redukcji zmienności. Połączenie tych dwóch podejść pozwala na zwiększenie wydajności, obniżenie kosztów i lepsze zaspokojenie potrzeb klienta, co daje przewagę konkurencyjną na rynku.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Słuchacz studiów podyplomowych po ich ukończeniu będzie znać : - sprawdzone wzorce biznesowe pozwalające mu wypracować przewagę konkurencyjną, - i rozumieć mechanizmy redukcji zmienności w procesach, identyfikacji strat i optymalizacji procesów. -praktyczne umiejętności niezbędne do wdrażania usprawnień w procesach biznesowych, - umiał posługiwać się narzędziami statystycznymi Six Sigma, - umiał identyfikować czynności niedodających wartości (Lean), - potrafił realizować wymagania klienta w oparciu o wiedzę statystyczną i kontrolę procesu, - uzyskać ograniczenie czasu przetwarzania i kontrolę kosztów.	Przygotowanie i obrona projektu usprawnieniowego z obszaru Lean Six Sigma.	Test teoretyczny
		Debata swobodna
		Prezentacja
Słuchacz studiów podyplomowych po ich zakończeniu będzie umieć : - podnieść satysfakcję klienta, - zaangażować pracowników, - zmniejszyć zmienności wyrobów, - skrócić czas przetwarzania, - poprawić bezpieczeństwo i jakość, a także wygenerować oszczędności. - wdrażać usprawnień w kontekście Lean Six Sigma.	Przygotowanie i obrona projektu usprawnieniowego z obszaru Lean Six Sigma.	Test teoretyczny
		Debata swobodna
		Prezentacja

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

Program studiów realizowany jest w oparciu o następujące bloki kształcenia:

Six Sigma: Define & Measure

Struktura projektu DMAIC, Podstawowe statystyki opisujące problem, Opracowywanie planu zbierania danych i próbkowanie, Sigma procesu

Six Sigma: Analyse

Analiza danych, Narzędzia analizy przyczyn źródłowych, Weryfikacja hipotez

Six Sigma: Improve & Control

Wprowadzenie do planowania eksperymentów (DOE), Plan wdrożenia, Monitorowanie i kontrola procesów, Ustanowienie nowych standardów

Wprowadzenie do Lean : Przepływy w procesach, Straty jako podstawowa koncepcja Lean, Czynności dodające i nie dodające wartości, Cykl PDCA.

Rozwiązywanie problemów metodą A3 i D8 : Definiowanie problemu i działania natychmiastowe, Analiza problemu za pomocą 5xdlaczego, Działania korekcyjne i prewencyjne (CAPA).

Hoshin Kanri : Definiowanie misji, wizji i strategii, Roczny cykl Hoshin, Realizacja strategii za pomocą raportów A3.

Przywództwo Lean : Rola i cele przywództwa Lean, GEMBA, Zarządzanie wynikami, System spotkań.

Metoda 5S. Organizacja miejsca pracy : Strefowanie, Wdrożenie kroków 5S, Utrzymanie wyników.

Praca standaryzowana : Zasady wdrażania pracy standaryzowanej, Zasady dokumentowania pracy standaryzowanej (procedura vs. instrukcja), Zasady szkolenia (instruowania) pracowników z użyciem metodologii TWI.

Kaizen. Ciągłe doskonalenie procesów : Zasady systemu Kaizen, System nagród, Motywowanie pracowników do zgłaszania usprawnień.

SMED. Szybkie przebrojenie maszyn : Kroki SMED i obserwacje procesu, Czynności wewnętrzne, Czynności zewnętrzne.

Mapowanie strumienia wartości (VSM) : Rodzina produktów i mapa stanu obecnego, Mapa stanu przyszłego, FIFO, Supermarket, Kanban i inne narzędzia doskonalenia przepływu.

Mapowanie przepływu informacji : Mapy jednowymiarowe i wielowymiarowe, Stan obecny dla mapy wielowymiarowej, Identyfikacja możliwych usprawnień, Stan przyszły dla mapy wielowymiarowej.

Projekt : Przygotowanie, konsultacja i prezentacja projektu.

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	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	31,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	31,25 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy studiów podyplomowych Lean Six Sigma Excellence otrzymają dostęp do materiałów przygotowanych przez wykładowców w postaci prezentacji i kart ćwiczeń.

Warunki uczestnictwa

Rekrutacji na studia podyplomowe Lean Six Sigma Excellence dokonuje się poprzez założenie konta w systemie rekrutacyjnym na stronie www.e-rekrutacja.san.edu.pl.

Po założeniu i zalogowaniu się do swojego konta kandydat należy :

- uzupełnić swoje dane
- wybrać kierunek studiów podyplomowych
- dodać zdjęcie w formacie dowodowym - 36 mm (szer.) x 45 mm (wys.)
- uiścić opłatę wpisową w wysokości 100 zł
- dodać dokumenty i podpisać umowę.

W terminie 7 dni od daty rekrutacji należy dostarczyć oryginały wymaganych dokumentów do Biura Rekrutacji w Łodzi.

Warunki techniczne

Student musi posiadać komputer i dostęp do internetu – uczelnia korzysta z platformy szkoleniowej MS Teams.

Adres

ul. Jana Kilińskiego 98

90-011 Łódź

woj. łódzkie

Kontakt



DOMINIKA OSTROWSKA

E-mail dostrowska@san.edu.pl

Telefon (+48) 604 466 654