



Politechnika
Opolska

★★★★★ 4,6 / 5

57 ocen

Lean Six Sigma Expert

Numer usługi 2025/12/22/21519/3226660

- 📍 Opole
- 🏢 Studia podyplomowe
- 📖 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 200:00 h
- 📅 13.11.2026 do 03.07.2027

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

25,00 PLN brutto/h

25,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Organizacja
Grupa docelowa usługi	Studia adresowane są do absolwentów szkół wyższych, zainteresowanych aktywnym udziałem w projektach optymalizacyjnych z wykorzystaniem narzędzi Lean Six Sigma. Mogą stanowić interesującą ofertę m. in. dla: pracowników ciągłego doskonalenia, liderów jakości, pracowników produkcji, pracowników działów jakości, specjalistów ds. zapewnienia jakości w produkcji i usługach, inżynierów ds. Lean, inżynierów ds. projektów Green Belt.
Minimalna liczba uczestników	7
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	12-11-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	200
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 2024 r. poz. 1571, z późn. zm.)
Zakres uprawnień	Studia podyplomowe

Cel

Cel edukacyjny

Absolwent otrzyma wiedzę i umiejętności w zakresie doskonalenia i optymalizowania procesów produkcyjnych, usługowych, biznesowych z wykorzystaniem metodologii Six Sigma oraz metod szczupłego zarządzania. Nabyte umiejętności obejmują formułowanie i rozwiązywanie złożonych problemów optymalizacyjnych, a także posługiwanie się specjalistycznymi narzędziami informatycznymi, które wspomagają pracę osób odpowiedzialnych za optymalizację procesów w organizacjach.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posiada interdyscyplinarną i specjalistyczną wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości. Posiada zaawansowaną wiedzę z zakresu zarządzania procesami, modelowania procesów oraz ich standaryzacji. Posiada zaawansowaną wiedzę dotyczącą aktualnych standardów i metodyk szczupłego zarządzania stosowanych w doskonaleniu procesów. Rozumie, w jaki sposób następuje przepływ strumienia wartości w procesie. Posiada wiedzę w zakresie metodyki optymalizacji procesów Six Sigma, na poziomie właściwym dla obszaru studiów podyplomowych. Posiada umiejętność łączenia teorii zarządzania jakością w kontekście szczupłego zarządzania organizacjami w warunkach zmian i zakłóceń. Potrafi formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy w nieprzewidywanych warunkach poprzez właściwy dobór danych procesowych, dokonywanie oceny, krytycznej analizy, syntezy, twórczej interpretacji i prezentacji tych informacji. Przedstawia opinie i dzieli się zdobytą wiedzą związaną z doskonaleniem procesu.	Sposób weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się: aktywne uczestnictwo w zajęciach, zaliczenie przedmiotów zgodnie z programem studiów, obrona pracy końcowej.	Prezentacja

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy dokument jest wydany przez podmiot systemu oświaty lub szkolnictwa wyższego na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Politechnika Opolska
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Politechnika Opolska

Program

Semestr I:

Lp.	Nazwa przedmiotu	Łączna liczba godzin	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	ECTS
1.	Gra integracyjna	4	4					1
2.	Wprowadzenie do zarządzania jakością	4	4					1
3.	Wprowadzenie do Lean Management	4	4					1
4.	Lean w biurze i usługach	4	4					1
5.	Zarządzanie wynikami organizacji i procesem doskonalenia	8	4	4				1
6.	Przepływ strumienia wartości oraz poziomowanie produkcji	12	4	8				1
7.	Hoshin Kanri i zarządzanie przez cele	4	4					2
8.	Modelowanie procesów	24	8		16			2
9.	Zarządzanie wizualne	12	8		4			1
10.	Organizacja miejsca pracy w podejściu 5S	8	4	4				1
11.	Kaizen i systemy sugestii	8	4				4	1

12.	Gra warsztatowa KOROMO	4				4	1
-----	------------------------	---	--	--	--	---	---

Łączna liczba godzin teoretycznych: 48

Łączna liczba godzin praktycznych: 48

ŁĄCZNA LICZBA PUNKT ECTS (SEM I): 14

Semestr II:

Lp.	Nazwa przedmiotu	Łączna liczba godzin	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	ECTS
1.	Metodologia DMAIC i perspektywa klienta w Six Sigma	12	8					2
2.	Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	24	16	8				2
3.	Efektywna metoda analizy danych	8	4	4				1
4.	Analiza skuteczności narzędzi pomiarowych	8	4	4				1
5.	Statystyczne sterowanie procesem	16	8			8		2
6.	Zarządzanie projektem optymalizacyjnym	12	4			8		1
7.	Zarządzanie zmianą	4	4					1
8.	Budowanie kultury Lean Six Sigma i rozwój kompetencji pracowników	8	4				4	1
9.	Seminarium/projekt końcowy	8					8	1
10.	Projekt końcowy							3
11.	Egzamin certyfikowany z projektu	4					4	1

Łączna liczba godzin teoretycznych: 52

Łączna liczba godzin praktycznych: 52

ŁĄCZNA LICZBA PUNKT ECTS (SEM II): 16

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 98

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 98 Wprowadzenie do zarządzania jakością	-	13-11-2026	16:00	17:30	01:30
2 z 98 Wprowadzenie do zarządzania jakością	-	13-11-2026	18:00	19:30	01:30
3 z 98 Gra integracyjna	Malwina Kopczyńska	14-11-2026	08:30	10:00	01:30
4 z 98 Gra integracyjna	Malwina Kopczyńska	14-11-2026	10:15	11:45	01:30
5 z 98 Wprowadzenie do Lean Management	Malwina Kopczyńska	14-11-2026	12:00	13:30	01:30
6 z 98 Wprowadzenie do Lean Management	Malwina Kopczyńska	14-11-2026	14:00	15:30	01:30
7 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natorska	20-11-2026	16:00	17:30	01:30
8 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natorska	20-11-2026	18:00	20:15	02:15
9 z 98 Zarządzanie wynikami organizacji i pocesem doskonalenia	Sylwester Szewczuk	21-11-2026	08:30	10:00	01:30
10 z 98 Zarządzanie wynikami organizacji i pocesem doskonalenia	Sylwester Szewczuk	21-11-2026	10:15	11:45	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 98 Zarządzanie wynikami organizacji i pocesem doskonalenia	Sylwester Szewczuk	21-11-2026	12:00	13:30	01:30
12 z 98 Zarządzanie wynikami organizacji i pocesem doskonalenia	Sylwester Szewczuk	21-11-2026	14:00	15:30	01:30
13 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natowska	04-12-2026	16:00	17:30	01:30
14 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natowska	04-12-2026	18:00	20:15	02:15
15 z 98 Hoshin Kanri i zarządzanie przez cele	Malwina Kopczyńska	05-12-2026	08:30	10:00	01:30
16 z 98 Hoshin Kanri i zarządzanie przez cele	Malwina Kopczyńska	05-12-2026	10:15	11:45	01:30
17 z 98 Przepływ strumienia wartości oraz poziomowanie produkcji	Malwina Kopczyńska	05-12-2026	12:00	13:30	01:30
18 z 98 Przepływ strumienia wartości oraz poziomowanie produkcji	Malwina Kopczyńska	05-12-2026	14:00	15:30	01:30
19 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natowska	11-12-2026	16:00	17:30	01:30
20 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natowska	11-12-2026	18:00	20:15	02:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
21 z 98 Przepływ strumienia wartości i poziomowanie produkcji	Malwina Kopczyńska	12-12-2026	08:30	10:00	01:30
22 z 98 Przepływ strumienia wartości i poziomowanie produkcji	Malwina Kopczyńska	12-12-2026	10:15	11:45	01:30
23 z 98 Przepływ strumienia wartości i poziomowanie produkcji	Malwina Kopczyńska	12-12-2026	12:00	13:30	01:30
24 z 98 Przepływ strumienia wartości i poziomowanie produkcji	Malwina Kopczyńska	12-12-2026	14:00	15:30	01:30
25 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natorska	08-01-2027	16:00	17:30	01:30
26 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natorska	08-01-2027	18:00	19:30	01:30
27 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natorska	09-01-2027	08:30	10:00	01:30
28 z 98 Modelowanie procesów	Maria Natorska	09-01-2027	10:15	12:30	02:15
29 z 98 Lean w biurze i usługach	Aleksandra Otawa	15-01-2027	16:00	17:30	01:30
30 z 98 Lean w biurze i usługach	Aleksandra Otawa	15-01-2027	18:00	19:30	01:30
31 z 98 Organizacja miejsc pracy w podejściu 5S	-	16-01-2027	08:30	10:00	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
32 z 98 Organizacja miejsc pracy w podejściu 5S	-	16-01-2027	10:15	11:45	01:30
33 z 98 Organizacja miejsc pracy w podejściu 5S	-	16-01-2027	12:00	13:30	01:30
34 z 98 Organizacja miejsc pracy w podejściu 5S	-	16-01-2027	14:00	15:30	01:30
35 z 98 Zarządzanie wizualne	Małgorzata Dendera-Gruszka	29-01-2027	16:00	17:30	01:30
36 z 98 Zarządzanie wizualne	Małgorzata Dendera-Gruszka	29-01-2027	18:00	19:30	01:30
37 z 98 Zarządzanie wizualne	Małgorzata Dendera-Gruszka	30-01-2027	08:30	10:00	01:30
38 z 98 Zarządzanie wizualne	Małgorzata Dendera-Gruszka	30-01-2027	10:15	11:45	01:30
39 z 98 Zarządzanie wizualne	Małgorzata Dendera-Gruszka	30-01-2027	12:00	13:30	01:30
40 z 98 Zarządzanie wizualne	Małgorzata Dendera-Gruszka	30-01-2027	14:00	15:30	01:30
41 z 98 Gra warsztatowa KOROMO	Izabela Czabak-Górska	05-02-2027	16:00	17:30	01:30
42 z 98 Gra warsztatowa KOROMO	Izabela Czabak-Górska	05-02-2027	18:00	19:30	01:30
43 z 98 Kaizen i systemy sugestii	-	06-02-2027	08:30	10:00	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
44 z 98 Kaizen i systemy sugestii	-	06-02-2027	10:15	11:45	01:30
45 z 98 Kaizen i systemy sugestii	-	06-02-2027	12:00	13:30	01:30
46 z 98 Kaizen i systemy sugestii	-	06-02-2027	14:00	15:30	01:30
47 z 98 Metodologia DMAIC i perspektywa klienta w Six Sigma	-	05-03-2027	16:00	17:30	01:30
48 z 98 Metodologia DMAIC i perspektywa klienta w Six Sigma	-	05-03-2027	18:00	19:30	01:30
49 z 98 Metodologia DMAIC i perspektywa klienta w Six Sigma	-	06-03-2027	08:30	10:00	01:30
50 z 98 Metodologia DMAIC i perspektywa klienta w Six Sigma	-	06-03-2027	10:15	11:45	01:30
51 z 98 Seminarium	-	06-03-2027	12:00	13:30	01:30
52 z 98 Seminarium	-	06-03-2027	14:00	15:30	01:30
53 z 98 Metodologia DMAIC i perspektywa klienta w Six Sigma	-	19-03-2027	16:00	17:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
54 z 98 Metodologia DMAIC i perspektywa klienta w Six Sigma	-	19-03-2027	18:00	19:30	01:30
55 z 98 Efektywna metoda analizy danych	Sylwester Szewczuk	20-03-2027	08:30	10:00	01:30
56 z 98 Efektywna metoda analizy danych	Sylwester Szewczuk	20-03-2027	10:15	11:45	01:30
57 z 98 Efektywna metoda analizy danych	Sylwester Szewczuk	20-03-2027	12:00	13:30	01:30
58 z 98 Efektywna metoda analizy danych	Sylwester Szewczuk	20-03-2027	14:00	15:30	01:30
59 z 98 Statystyczne sterowanie procesem	-	02-04-2027	16:00	17:30	01:30
60 z 98 Statystyczne sterowanie procesem	-	02-04-2027	18:00	19:30	01:30
61 z 98 Analiza skuteczności narzędzi pomiarowych	Sylwester Szewczuk	03-04-2027	08:30	10:00	01:30
62 z 98 Analiza skuteczności narzędzi pomiarowych	Sylwester Szewczuk	03-04-2027	10:15	11:45	01:30
63 z 98 Analiza skuteczności narzędzi pomiarowych	Sylwester Szewczuk	03-04-2027	12:00	13:30	01:30
64 z 98 Analiza skuteczności narzędzi pomiarowych	Sylwester Szewczuk	03-04-2027	14:00	15:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
65 z 98 Statystyczne sterowanie procesem	-	09-04-2027	16:00	17:30	01:30
66 z 98 Statystyczne sterowanie procesem	-	09-04-2027	18:00	19:30	01:30
67 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	10-04-2027	08:30	10:00	01:30
68 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	10-04-2027	10:15	11:45	01:30
69 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	10-04-2027	12:00	13:30	01:30
70 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	10-04-2027	14:00	15:30	01:30
71 z 98 Statystyczne sterowanie procesem	-	23-04-2027	16:00	17:30	01:30
72 z 98 Statystyczne sterowanie procesem	-	23-04-2027	18:00	19:30	01:30
73 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	24-04-2027	08:30	10:00	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
74 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	24-04-2027	10:15	11:45	01:30
75 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	24-04-2027	12:00	13:30	01:30
76 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	24-04-2027	14:00	15:30	01:30
77 z 98 Zarządzanie projektem optymalizacyjnym	Iwona Łapuńska	07-05-2027	16:00	17:30	01:30
78 z 98 Zarządzanie projektem optymalizacyjnym	Iwona Łapuńska	07-05-2027	18:00	19:30	01:30
79 z 98 Zarządzanie projektem optymalizacyjnym	Iwona Łapuńska	08-05-2027	08:30	10:00	01:30
80 z 98 Zarządzanie projektem optymalizacyjnym	Iwona Łapuńska	08-05-2027	10:15	11:45	01:30
81 z 98 Zarządzanie projektem optymalizacyjnym	Iwona Łapuńska	08-05-2027	12:00	13:30	01:30
82 z 98 Zarządzanie projektem optymalizacyjnym	Iwona Łapuńska	08-05-2027	14:00	15:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
83 z 98 Seminarium	-	11-06-2027	16:00	17:30	01:30
84 z 98 Seminarium	-	11-06-2027	18:00	19:30	01:30
85 z 98 Statystyczne sterowanie procesem	-	21-06-2027	16:00	17:30	01:30
86 z 98 Statystyczne sterowanie procesem	-	21-06-2027	18:00	19:30	01:30
87 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	22-06-2027	08:30	10:00	01:30
88 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	22-06-2027	10:15	11:45	01:30
89 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	22-06-2027	12:00	13:30	01:30
90 z 98 Standaryzacja procesów oraz rozwiązywanie problemów	Malwina Kopczyńska	22-06-2027	14:00	15:30	01:30
91 z 98 Budowanie kultury LSSE i rozwój kompetencji pracowników	Kamila Tomczak	28-06-2027	16:00	17:30	01:30
92 z 98 Budowanie kultury LSSE i rozwój kompetencji pracowników	Kamila Tomczak	28-06-2027	18:00	19:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
93 z 98 Budowanie kultury LSSE i rozwój kompetencji pracowników	Kamila Tomczak	29-06-2027	08:30	10:00	01:30
94 z 98 Budowanie kultury LSSE i rozwój kompetencji pracowników	Kamila Tomczak	29-06-2027	10:15	11:45	01:30
95 z 98 Zarządzanie zmianą	Karolina Ścigała-Hasińska	29-06-2027	12:00	13:30	01:30
96 z 98 Zarządzanie zmianą	Karolina Ścigała-Hasińska	29-06-2027	14:00	15:30	01:30
97 z 98 Egzamin z projektu	-	02-07-2027	16:00	17:30	01:30
98 z 98 Egzamin z projektu	-	03-07-2027	08:30	10:00	01:30

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	25,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	25,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN

W tym koszt certyfikowania brutto

0,00 PLN

W tym koszt certyfikowania netto

0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 9



1 z 9

Izabela Czabak-Górska

Wykładowca akademicki i naukowczyni od ponad dziesięciu lat na Wydziale Inżynierii Produkcji i Logistyki Politechniki Opolskiej na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji. Skoncentrowana na tematyce związanej z zarządzaniem jakością, w tym Statystyczne Sterowanie Procesem, Lean Manufacturing oraz Six Sigma, ale również ciągłym doskonaleniem procesów w organizacji, optymalizacją procesów, modelowaniem i symulacją procesów produkcyjnych. Opiekun Studenckiego Koła Naukowego EXPERT.

Od roku 2019 doktor nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria produkcji. W 2022 roku uzyskała nagrodę Polskiego Towarzystwa Zarządzania Produkcją za najlepszą rozprawę doktorską w obszarze naukowym inżynieria produkcji. Certyfikowana trenerka gry edukacyjnej Lean Management „Koromo – Japoński Warsztat”. Autorka i współautorka kilkudziesięciu publikacji naukowych o zasięgu krajowym, a także międzynarodowym. Recenzentka międzynarodowych i krajowych artykułów journalowych. Członkini Polskiego Towarzystwa Zarządzania Produkcją i Polskiego Towarzystwa Zarządzania Innowacjami. Członkini Uczelnianej Komisji Dyscyplinarnej ds. nauczycieli. Współpracuje z przedsiębiorstwami produkcyjnymi w ramach realizacji projektów badawczych.



2 z 9

Maria Natorska

Absolwentka Politechniki Opolskiej na Wydziale Edukacja Techniczno – Informatyczna. Asystentka w Katedrze Zarządzania i Inżynierii Produkcji. Członek Rady Dydaktycznej kierunku Studiów Przemysłowe technologie informatyczne oraz koordynator specjalności Techniki informatyczne w zarządzaniu produkcją i usługami.

Aktualnie otwarty przewód doktorski: Wielokryterialne ustalenia rani ważności parametrów konstrukcyjno-eksploatacyjnych systemu z wykorzystaniem nakładowych wielowartościowych drzew logicznych. Jej zainteresowania naukowe obejmują zagadnienia związane z szeroko rozumianą optymalizacją układów maszynowych, metodami logicznymi optymalizacji układów oraz optymalizacją układów z zastosowaniem wielowartościowych drzew logicznych. Współautorka publikacji naukowych w czasopismach naukowych oraz materiałach konferencyjnych.

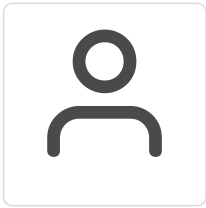


3 z 9

Aleksandra Otawa

Nauczycielka akademicka i naukowczyni z ponad 10 letnim stażem na Wydziale Inżynierii Produkcji i Logistyki Politechniki Opolskiej. Pracuje na stanowisku adiunkta. Specjalizuje się w zarządzaniu w sektorze energetycznym oraz ekonomii energetycznej. Prowadzi zajęcia na kierunkach zarządzanie inżynieria produkcji, logistyka oraz na studiach podyplomowych zarządzanie projektami w organizacjach. Zaangażowana w działalność promocyjną Wydziału Inżynierii Produkcji i Logistyki. Doktor nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna. Autorka i współautorka kilkudziesięciu publikacji naukowych o zasięgu krajowym, jak i międzynarodowym.

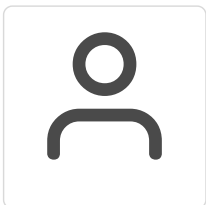
Członkini Zespołu ds. promocji Wydziału Inżynierii Produkcji i Logistyki, Rady dydaktycznej kierunku zarządzanie i inżynieria produkcji oraz Polskiego Towarzystwa Zarządzania Produkcją. Uczestniczka projektów umożliwiających transfer wiedzy z nauki do przemysłu, w ramach których współpracowała z przedsiębiorstwami w zakresie wdrożeń innowacyjnych rozwiązań marketingowych. Doświadczenie zawodowe zdobyła również pracując na Wydziałowej Komisji ds. jakości kształcenia, Wydziałowym Zespole planistów oraz jako koordynatorka klas patronackich Politechniki Opolskiej.



4 z 9

Małgorzata Dendera-Gruszka

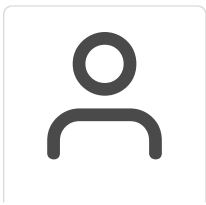
Praktyk z 12 letnim doświadczeniem w branży przemysłu metalowego oraz w branży automotive. Od 6 lat teoretyk z zakresu logistyki, zarządzania ryzykiem i produkcją oraz łańcuchów dostaw oraz pracownik naukowo-dydaktyczny na Politechnice Opolskiej. Doktor w dziedzinie nauk inżynieryjno-Technicznych w dyscyplinie naukowej Inżynieria Mechaniczna. Absolwentka Politechniki Opolskiej na kierunkach Logistyka, Inżynieria Bezpieczeństwa oraz Zarządzanie i Inżynieria Produkcji. Absolwentka Wyższej Szkoły Bankowej w Oplu na studiach podyplomowych na kierunkach Wycena Nieruchomości, Księgowość i płace w małej firmie oraz Administracja. W latach 2012-2022 odbyła również ponad dwadzieścia szkoleń branżowych, na podstawie których została m.in. Audytorem wewnętrznym Zintegrowanych Systemów Zarządzania ISO 9001 oraz ISO 14001. Od 2010 roku zajmująca stanowisko dyrektora ds. administracyjnych w przedsiębiorstwie produkcyjnym. W latach 2013-2016 zatrudniona w przedsiębiorstwie z branży automotive na stanowisku specjalisty ds. marketingu. Od 2016 roku zatrudniona na Politechnice Opolskiej na Wydziale Inżynierii Produkcji i Logistyki w Katedrze Logistyki. w 2019 r. uzyskała tytuł naukowy doktora w dziedzinie nauk Inżynieryjno-Technicznych w dyscyplinie naukowej Inżynieria Mechaniczna. Od 2022 r. członek zarządu w przedsiębiorstwie produkcyjnym z branży metalowej. Autorka artykułów i monografii z zakresu logistyki, zarządzania produkcją oraz ryzyka, które są opublikowane w krajowych i zagranicznych



5 z 9

Iwona Łapuńska

Od 2019 roku Kierownik Katedry Zarządzania i Inżynierii Produkcji. W latach 2017-2019 zastępca dyrektora Instytutu Innowacyjności Procesów i Produktów. Certyfikowany kierownik projektów (certyfikat IPMA Poziom C oraz PRINCE2 Foundation), członek International Project Management Association (IPMA Polska) oraz lider projektu w Opolskim Konsorcjum Kłaster pn. Wspólnota wiedzy i innowacji w inżynierii produkcji. Pracownik badawczo-dydaktyczny Politechniki Opolskiej z niemal 20-letnim stażem, doktor nauk technicznych i absolwentka studiów doktoranckich na Wydziale Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej w zakresie mechanika i budowa maszyn o specjalności zarządzanie produkcją, transfer technologii, produktywność, innowacje technologiczne. Absolwentka studiów podyplomowych Zarządzanie projektami w przedsiębiorstwie (Politechnika Śląska, 2014), Ekoinnowacje w logistyce (WSB we Wrocławiu, 2015), a także licznych szkoleń, warsztatów oraz seminariów podnoszących jej kwalifikacje zawodowe. Od 2017 roku prowadzi na Wydziale Inżynierii Produkcji i Logistyki studia podyplomowe Zarządzanie projektami w organizacjach. Jest autorką lub współautorką ponad 150 publikacji naukowych, w tym współautorką monografii, m. in. Operacyjne zarządzanie projektami (PWE, Warszawa 2015) oraz Zarządzanie projektami w logistyce (Difin, Warszawa 2015). Doświadczenie praktyczne zdobyła jako kierownik projektu wdrożenia informatycznego systemu zarządzania placówką medyczną oraz uczestnik wielu projektów.



6 z 9

Sylwester Szewczuk

Praktyk i ekspert w zakresie doskonalenia procesów produkcyjnych, logistyki i zarządzania operacjami, z ponad piętnastoletnim doświadczeniem w branżach: FMCG, motoryzacyjnej,

metalowej, ceramicznej i szklarskiej. Absolwent Politechniki Opolskiej na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, łączący doświadczenie przemysłowe z pasją do rozwoju kompetencji menedżerskich i inżynierskich.

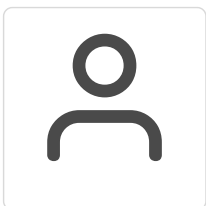
Certyfikowany Six Sigma Black Belt, specjalista w zakresie Lean Management, TPM, SMED, 5S i OPEX. Współpracował z międzynarodowymi organizacjami, takimi jak Danone, Mondelez, ZF Automotive Systems, Assa Abloy, Vesuvius czy BA Glass, realizując projekty optymalizacyjne w obszarach produkcji, magazynowania, logistyki oraz projektowania i testowania produktów. Prowadził liczne szkolenia i warsztaty dla zespołów operacyjnych, liderów i menedżerów, wspierając rozwój kompetencji w duchu kultury ciągłego doskonalenia. Łączy praktykę wdrażania usprawnień z systemowym myśleniem analitycznym, co pozwala projektować i optymalizować złożone procesy w sposób spójny, mierzalny i trwały – obejmując cały strumień wartości lokalnie, zdalnie, jak i w projektach międzynarodowych. Dzięki doświadczeniu w pracy w różnych branżach oraz realizacji niezależnych projektów analitycznych potrafi skutecznie przełożyć strategię Lean/Six Sigma na realne rezultaty w produkcji i logistyce, zarówno w korporacjach i średnich przedsiębiorstwach, jak i w projektach wymagających zastosowania metod w niestandardowych środowiskach.



7 z 9

Malwina Kopczyńska

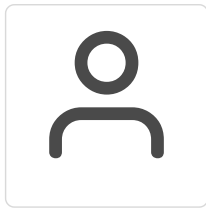
Praktyk, Trener i Mentor Lean Management oraz Change Manager z ponad 16-letnim doświadczeniem w transformacjach i projektach optymalizacyjnych. Specjalizuje się w budowaniu kultury ciągłego doskonalenia, rozwoju kompetencji leaderskich oraz łączeniu metod Lean z komunikacją i zarządzaniem zmianą. Wspiera organizacje produkcyjne, logistyczne i usługowe w doskonaleniu procesów, wdrażaniu kultury Lean i skutecznym prowadzeniu zmian. Certyfikowany Trener Biznesu, Prince2® Practitioner, absolwentka studiów z zakresu Psychologii w Biznesie oraz Zarządzania Projektami. Zrealizowała ponad 500 dni szkoleń i 1500 godzin doradztwa, prowadząc projekty dla firm takich jak: Grupa Kopex, Grupa Alchemia, Conbelts Bytom, Pfleiderer Grajewo, Bumech, OFNE Emalia, Stomil Sanok, NAT Sp. z o.o., FPE Będzin, ZKS Łabędy, Kofama Koźle, ZM Robczyce, DB Schenker, Paks'D, Huf Polska, klientów Constant Growth, Enterprise Advisors, Wektor Wiedzy, Skills Arena w projektach szkoleniowych. Współpracuje z uczelniami wyższymi – Politechniką Opolską, WSB Merito oraz Centrum Studiów Podyplomowych WSliZ w Rzeszowie – jako wykładowczyni i mentorka. Członkini Lady Lean Network i Stowarzyszenia Lean Management Polska. W pracy łączy twarde narzędzia Lean z miękkimi aspektami przywództwa, stosując grywalizację i metody w budowaniu zaangażowania zespołów. Prywatnie miłośniczka tańca latino, natury i zwierząt, propagatorka idei „zero waste”.



8 z 9

Kamila Tomczak

Naukowiec i wykładowca z 13 letnim stażem w Katedrze Zarządzania i Inżynierii Produkcji Politechniki Opolskiej. Pracuje na stanowisku adiunkta. Specjalności naukowe dr inż. Kamili Tomczak obejmują zarządzanie, inżynierię produkcji i psychologię. Obecnie zajmuje się badaniem nad rozwojem kompetencji miękkich zwłaszcza w zakresie kreatywności i inteligencji emocjonalnej. Doktor nauk technicznych w zakresie inżynierii produkcji. Prowadzi zajęcia na kierunkach Zarządzanie i Inżynieria Produkcji oraz Logistyka. Od roku 2012 członek Polskiego Towarzystwa Zarządzania Produkcją (PTZP). Od blisko 9 lat członek Polskiego Towarzystwa Zarządzania Innowacjami (PTZI). W latach 2020 – 2024 pełniła rolę członka komisji rewizyjnej PTZI. Od roku 2020 członek Rady Naukowej czasopisma „Zarządzanie Przedsiębiorstwem – Enterprise Management”. Członek Zespołu ds. promocji Wydziału Inżynierii Produkcji i Logistyki. Należy do grona trenerów Międzynarodowego Programu Edukacyjnego Destination Imagination. Występowała na 17 konferencjach naukowych, międzynarodowych i krajowych. Autorka i współautorka 27 publikacji naukowych. Współautorka monografii „Kreatywność pracowników i twórcze zespoły”. Prowadzi doradztwo w przedsiębiorstwach z zakresu innowacji, np. w ramach projektu „Czas na innowacje na Opolszczyźnie – kreowanie w przedsiębiorstwach czynników stymulujących innowacje”.



9 z 9

Karolina Ścigała-Hasińska

Od ponad 10 lat wspiera organizacje w rozwoju pracowników oraz promowaniu dobrostanu psychicznego. Rozpoczynając swoją karierę zawodową w działach HR, 7 lat spędziła na budowaniu strategii rozwoju pracowników w międzynarodowej organizacji z uwagą na dynamicznie zmieniające się środowisko w jakim pracujemy i żyjemy. Projektuje autorskie programy szkoleniowe i ma na swoim koncie ponad 800 godzin przeprowadzonych szkoleń i warsztatów – zarówno w formie stacjonarnej, jak i online dla odbiorców z Polski i za granicą. Pomaga organizacjom rozwijać programy dobrostanu psychicznego dla pracowników i budować umiejętności radzenia sobie w zmianie i ze stresem. Prowadzi konsultacje psychologiczne oraz indywidualną psychoterapię osób dorosłych i młodzieży. Pracuje w podejściu integracyjnym, czerpiąc głównie z podejścia psychodynamicznego. Ukończyła 4 letni całonocny kurs przygotowujący do egzaminu certyfikacyjnego psychoterapeuty Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego organizowany przez Wrocławską Fundację Ochrony Zdrowia Psychicznego i Rozwoju Psychoterapii. Jest członkiem Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego. Pomaga organizacjom rozwijać programy dobrostanu psychicznego dla pracowników i budować umiejętności radzenia sobie w zmianie i ze stresem. Gościnnie uczestniczy w podcastach i webinarach poruszając tematy związane ze stresem i dobrostanem psychicznym. Swoją wiedzę i doświadczeniem dzieliła się również ze studentami Uniwersytetu WSB Merito we Wrocławiu.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały przygotowane przez wykładowców w formie prezentacji, ćwiczeń zostaną udostępnione w trakcie zajęć. Podana zostanie również bibliografia do każdego przedmiotu.

Warunki uczestnictwa

Dyplom ukończenia studiów wyższych, co najmniej I stopnia.

Rekrutacja elektroniczna na studia <https://irk.po.edu.pl/pl>

Informacje dodatkowe

Organizator zastrzega sobie prawo do zmiany harmonogramu zajęć.

Zajęcia realizowane są w godzinach dydaktycznych (tj. po 45 minut), przerwy nie są wliczone w czas trwania usługi rozwojowej.

Zajęcia odbywają się w stacjonarnym.

Uczestnik ma obowiązek uczestniczyć w 80% zajęć i uzyskać wymaganych programem zaliczeń.

Studia podyplomowe trwają dwa semestry.

Potwierdzeniem ukończenia studiów podyplomowych jest świadectwo ukończenia studiów podyplomowych.

Adres

ul. Kazimierza Sosnkowskiego 31
45-272 Opole

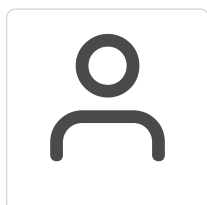
woj. opolskie

Zajęcia będą prowadzone w pracowniach Wydziału Inżynierii Produkcji i Logistyki

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



MAŁGORZATA PRZYBYSZ

E-mail m.przybysz@po.edu.pl

Telefon (+48) 774 498 168