

Karta Modułu Kształcenia

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy Wydział Nauk Technicznych i Ekonomicznych					
Kierunek studiów:			Finanse i Zarządzanie w Przedsiębiorstwie		
Poziom kształcenia:			Studia drugiego stopnia		
Profil kształcenia:			Praktyczny		
Forma studiów:			Stacjonarne, niestacjonarne		
Nazwa modułu kształcenia:			Lean management		
Rodzaj modułu kształcenia:			Obowiązkowy		
Sposób realizacji modułu:			Zajęcia kontaktowe		
Rok studiów	Semestr	ECTS	Formy zajęć i liczba godzin w planie studiów	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
2	4	2	Warsztat	15	8

Cele kształcenia:

Cell1: Opanowanie pogłębionej wiedzy dotyczącej stosowania koncepcji Lean Management w przedsiębiorstwie.

Cel2: Nabycie umiejętności praktycznego wykorzystania koncepcji Lean Management w przedsiębiorstwie.

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych:

Podstawowa wiedza o współczesnych koncepcjach i metodach zarządzania.

Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych:

Kod efektu	Zakres efektu	Opis efektu
EK1	Wiedza	Pogłębiona wiedza dotycząca metod, technik i zasad wykorzystywanych w koncepcji Lean Management w kluczowych obszarach organizacji i zarządzania przedsiębiorstwem.
EK2	Umiejętności	Nabycie umiejętności opracowania przedsięwzięć z zakresu Lean Management dla przedsiębiorstwa.

Treści programowe

Forma zajęć: warsztat		Liczba godzin	
Kod	Tematyka zajęć	studia stacjonarne	studia niestacjonarne
wt1	Podstawa koncepcji Lean Management	2	1
wt2	Podstawowe metody i techniki stosowane w Lean Management	3	2
wt3	Lean Manufacturing w zarządzaniu procesami wytwórczymi	2	1
wt4	Koncepcja Lean Six Sigma	2	1
wt5	Lean Management w procesach logistycznych	2	1
wt6	Lean Management w pracy biurowej	2	1
wt7	Program doskonalenia Kaizen	2	1

Metody kształcenia (narzędzia dydaktyczne):

- MK1: rozwiązywanie przypadków,
- MK2: studia literatury przedmiotu,
- MK3: prezentacje multimedialne.

Zasady oceniania zajęć:

Ogólne zasady zaliczania zajęć:

Zaliczenie zajęć odbywa się w formie pisemnej. Praca pisemna powinna być udostępniona studentowi na jego życzenie, a prowadzący musi ją przechowywać przez okres jednego roku lub do zaliczenia kierunkowego efektu kształcenia.

Warunki otrzymania oceny pozytywnej:

Student powinien

- przynajmniej dostatecznie poznać i zrozumieć podstawową wiedzę zawartą w literaturze podstawowej lub innej formie dostępnej w wyniku aktywnych form zajęć,
- przynajmniej dostatecznie opanować wszelkie umiejętności przewidziane programem przedmiotu,
- wykazać przynajmniej dostateczną umiejętność obserwowania i analizowania otaczających zjawisk, zwłaszcza tych, z którymi jako absolwent będzie miał styczność w praktycznej działalności,
- sprostać wymaganiom przewidzianym dla uzyskania zaliczenia z form towarzyszących przed zaliczeniem formy wiodącej oraz modułu.

Kryteria oceniania:

Prowadzący ustala kryteria oceniania i przedstawia studentom na pierwszych zajęciach. Zasady zaliczenia są zgodne z Regulaminem Studiów; w szczególności musi być spełniony wymóg dotyczący stopnia opanowania programu: 50-59% - ocena dostateczna, 60-69% - ocena dostateczna plus, 70-79% - ocena dobra, 80-89% - ocena dobra plus, powyżej 90% - ocena bardzo dobra.

Sposób weryfikacji efektów kształcenia:**Ocena formująca:**

OF1: obserwacja realizacji zadań podczas zajęć,

OF2: obserwacja aktywności podczas zajęć.

Ocena podsumowująca:

OP1: kolokwium,

OP2: projekt.

Całkowity nakład pracy studenta:

Nakład pracy studenta	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
Łączna liczba godzin pracy studenta:	50	
Liczba godzin kontaktowych (realizowana podczas zajęć):	15	8
Liczba godzin poświęconych na samokształcenie oraz przygotowanie do zajęć:	20	24
Liczba godzin poświęconych na przygotowanie do zaliczenia modułu:	15	18
Łączna liczba punktów ECTS:	2	
Liczba punktów ECTS przypadająca na zajęcia kontaktowe (1):	1	1
Liczba punktów ECTS przypadająca na zajęcia praktyczne (2):	1	1
Procent programu modułu realizowany podczas zajęć z nauczycielem (3):	80%	nie dotyczy

(1) Należy podać całkowitą liczbę punktów ECTS.

(2) Liczba jest wyznaczona na podstawie liczby godzin przypadającej na zajęcia praktyczne (ćwiczenia, warsztaty, projekty itp.) oraz na samokształcenie związane z zajęciami praktycznymi.

(3) Dotyczy tylko studiów stacjonarnych; minimalna wartość jest równa udziałowi liczby godzin kontaktowych w łącznej liczbie godzin pracy studenta.

Tabela odniesień dla modułu kształcenia:

Efekt kształcenia	Odniesienie do efektu kierunkowego	Cele kształcenia	Treści programowe	Metody kształcenia	Sposób weryfikacji efektów kształcenia
EK1	K2F2_W02 K2F2_W06	Cel 1	wt1 - wt7	MK1, MK2, MK3	OF1, OF2, OP1, OP2
EK2	K2F2_U03 K2F2_U08	Cel 2	wt1 - wt7	MK1, MK2, MK3	OF1, OF2, OP1, OP2

Literatura podstawowa:

1. Bednarek M., *Doskonale systemy zarządzania. Nowa droga do przedsiębiorstwa Lean*. Wyd. Difin, Warszawa 2007
2. Lisiński M., Ostrowski B., *Lean Management w restrukturyzacji przedsiębiorstwa*. Wyd. Oficyna Wydawnicza Drukarnia, Kraków 2006

Literatura uzupełniająca:

1. Pawlak W. R., *Praktyki 5S w przedsiębiorstwach i instytucjach czyli dbałość o porządek i skrzętne gospodarowanie*. Wyd. WEKA, Warszawa 2002
2. Hamel M. R., *Warsztaty KAIZEN*. Wyd. Lean Enterprice Institut, Wrocław 2014

Nazwiska osób prowadzących modul: dr Jan Budka

Autor programu: dr Jan Budka