

## KARTA MODUŁU

### I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE

#### PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. WITELONA W LEGNICY WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH

<b>Kierunek studiów:</b>	Finanse i zarządzanie w przedsiębiorstwie					
<b>Poziom studiów:</b>	studia drugiego stopnia					
<b>Profil studiów:</b>	praktyczny					
<b>Forma studiów:</b>	stacjonarne/niestacjonarne					
<b>Nazwa modułu:</b>	Lean management					
<b>Rodzaj modułu:</b>	Obowiązkowy					
<b>Język wykładowy:</b>	Język polski*					
<b>Rok studiów:</b>	I	<b>Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:</b>				
<b>Semestr:</b>	4	Wykład	Ćwiczenia	Warsztat	Projekt	Seminarium
<b>Liczba punktów ECTS ogółem:</b>	2	-	-	15/8	-	-
<b>Forma zaliczenia:</b>	Zaliczenie na ocenę					
<b>Wymagania wstępne:</b>	Podstawowa wiedza o współczesnych koncepcjach i metodach zarządzania					

### II. CELE KSZTAŁCENIA

#### Cele kształcenia:

- Cel1:** Opanowanie pogłębionej wiedzy dotyczącej stosowania koncepcji Lean Management w przedsiębiorstwie  
**Cel2:** Nabycie umiejętności praktycznego wykorzystania koncepcji Lean Management w przedsiębiorstwie

### III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH ORAZ METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW

Efekt	Student, który zaliczył moduł w zakresie:	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji
<b>wiedzy:</b>			
W01	Pogłębiona wiedza dotycząca metod, technik i zasad wykorzystywanych w koncepcji Lean Management w kluczowych obszarach organizacji i zarządzania przedsiębiorstwem		Kolokwium zaliczeniowe
<b>umiejętności:</b>			
U01	Nabycie umiejętności opracowania przedsięwzięć z zakresu Lean Management dla przedsiębiorstwa		Kolokwium zaliczeniowe
<b>kompetencji społecznych:</b>			

### IV. TREŚCI PROGRAMOWE

**Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)**

#### Warsztaty

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin S/N
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

#### V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

- 1. Metody kształcenia:**  
rozwiązywanie przypadków  
studia literatury przedmiotu  
prezentacje multimedialne
- 2. Narzędzia (środki) dydaktyczne:**  
tablica multimedialna, projektor

#### VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU

##### Forma zaliczenia modułu

Zaliczenie na ocenę

##### Kryteria oceny formującej\*\*\*:

obserwacja realizacji zadań podczas zajęć  
obserwacja aktywności podczas zajęć

##### Kryteria oceny podsumowującej\*\*\*

##### Kolokwium

50-59% - ocena dostateczna  
60-69% - ocena dostateczna plus  
70-79% - ocena dobra  
80-89% - ocena dobra plus  
powyżej 90% - ocena bardzo dobra

##### Ocena podsumowująca\*\*\*:

Ocena z modułu: ocena zaliczeniowa z warsztatu

#### VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta (S/N)
<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)</b>	<b>15/8</b>
Udział w wykładach	-
Udział w innych formach zajęć (warsztaty**)	15/8
Inne: udział w egzaminie	-
<b>Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)</b>	<b>35/42</b>
Przygotowanie do wykładu	-
Przygotowanie do innych form zajęć (warsztaty**)	15/22
Przygotowanie do egzaminu	-
Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (warsztaty**)	5
Inne (np. gromadzenie materiałów do projektu, kwerenda internetowa, opracowanie prezentacji multimedialnej itp.)	15
<b>Łączna liczba godzin</b>	<b>50</b>
<b>Punkty ECTS za moduł</b>	<b>2</b>

#### VIII. ZALECANA LITERATURA

**Literatura podstawowa:**

1. Bednarek M., Doskonalenie systemów 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 Enterprise Institut, Wrocław 2014

\*należy odpowiednio wypełnić

\*\*należy wpisać formę/formy przypisane do modułu określone w programie studiów (wykład, ćwiczenia, seminarium, konwersatorium, lektorat, laboratorium, warsztat, projekt, zajęcia praktyczne, zajęcia terenowe, zajęcia wychowania fizycznego, praktyka zawodowa, inne)

\*\*\* proszę wpisać odpowiednie kryteria oceny formującej i podsumowującej