



MAŁOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W TARNOWIE

## KARTA PROGRAMOWA

<b>Moduł kształcenia</b>	<b>Ekonomika produkcji z elementami zarządzania produkcją</b>	
Nazwa modułu kształcenia w języku angielskim	Production economics with elements of production management	
Kierunek studiów	Zarządzanie	
Profil kształcenia	Ogólnoakademicki	
Forma kształcenia	Studia stacjonarne	
Poziom przedmiotu (podstawowy/specjalnościowy/ogólnouczelniany)	specjalnościowy	
Status przedmiotu (obowiązkowy/do wyboru)	obowiązkowy	
Poziom modułu kształcenia	I stopień	
Język wykładowy	Polski	
Semestr realizacji modułu	V	
Liczba punktów ECTS	4	
Liczba godzin	Forma modułu: wykład	Forma modułu: ćwiczenia
	20	20
Jednostka realizująca moduł	Katedra Zarządzania	
Moduły poprzedzające	Podstawy zarządzania	

### Syntetyczna charakterystyka modułu

Moduł przeznaczony jest dla studentów studiów ekonomicznych i nauk o zarządzaniu i jakości studiujących na specjalności Logistyka w biznesie. Moduł charakteryzuje system produkcyjny, strategię firmy ukierunkowaną na produkcję oraz podstawowe definicje zarządzania produkcją.

### Cele modułu

Celem modułu jest zaprezentowanie studentom specjalności Logistyka w biznesie roli systemu produkcyjnego, rodzajów produktów oraz sposobów zarządzania produkcją.

### Opis efektów uczenia się modułu

Symbol efektu dla modułu	Osiągnięte efekty uczenia się	Odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku
	<b>Wiedza:</b>	
W_01	Student zna pojęcia wykorzystywane w naukach o zarządzaniu i jakości, rozumie ich źródła oraz zastosowanie w pokrewnych dyscyplinach i obszarach.	K_W03
	<b>Umiejętności:</b>	
U_01	Analizuje i interpretuje zjawiska zachodzące w organizacji	K_U01
	<b>Kompetencje społeczne:</b>	
K_01	Potrafi samodzielnie analizować obszary w których wymagane są modyfikacje w działalności firmy.	K_K01

Kryteria oceny efektów uczenia się oraz metody ich weryfikacji						
Symbol efektu (1)	na ocenę 2	na ocenę 3	na ocenę 4	na ocenę 5	na ocenę 6	Metody weryfikacji efektów (2)
W_01	Nie zna podstawowych pojęć z zakresu zarządzania produkcją	Potrafi odwrotnie wymienić sposoby organizacji systemów produkcji	Sprawnie posługuje się pojęciami definicjami oraz metodami zarządzania produkcją	Charakteryzując system produkcyjny potrafi podać sposoby zastosowania wybranych metod zarządzania produkcją i zapasami	Opanował w stopniu doskonałym materiał z wykładów i ćwiczeń, potrafi podać przykłady praktyczne zastosowania wybranych metod zarządzania produkcją	EP
U_01	Nie radzi sobie z identyfikacją zjawisk zachodzących w systemach produkcyjnych	Odwrotnie i mechanicznie opisuje zjawiska zachodzące w firmach produkcyjnych	Sprawnie posługuje się pojęciami metodami zarządzania produkcją	Zjawiska i procesy w obszarze produkcji z łatwością ocenia i wyciąga wnioski	W stopniu doskonałym analizuje przedsiębiorstwo produkcyjne, identyfikuje poznane metody oraz wskazuje na kierunki usprawnień	T
K_01	Nie potrafi samodzielnie analizować obszarów zarządzania przedsiębiorstwem w tym zarządzania produkcją	W słabym stopniu indywidualnie i w zespole analizuje obszary zarządzania przedsiębiorstwem	Dobrze analizuje obszary zarządzania przedsiębiorstwem i stara się wyciągnąć wnioski	Potrafi samodzielnie analizować obszary w których wymagane są modyfikacje w zarządzaniu produkcją	Potrafi samodzielnie analizować obszary zarządzania produkcją oraz proponuje kierunki usprawnień	T

(1) wpisać symbol efektu uczenia się

(2) wpisać np.: EU – egzamin ustny; EP – egzamin pisemny; T – test; P – prezentacja; PR – projekt; ES – esej; RE – referat, itp.

Treści kształcenia modułu	
Forma modułu: wykład	Forma modułu: ćwiczenia
<ol style="list-style-type: none"> <li>Podstawowe pojęcia z zakresu zarządzania i zastosowania jego funkcji i technik w organizacji produkcji i zarządzaniu działalnością operacyjną. Czynniki produkcji, elementy systemu produkcyjnego. Typy i rodzaje produkcji.</li> <li>Koncepcje i systemy zarządzania procesami produkcyjnymi: planowanie i kontrola, sterowanie przebiegiem planu, doskonalenie procesów.</li> <li>Otoczenie systemu produkcyjnego.</li> <li>Gospodarka materiałowa: planowanie i kontrola zapasów, planowanie i kontrola łańcucha dostaw.</li> <li>Analiza produktywności.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Organizacja systemów i procesów produkcyjnych: asortyment i specyfikacje techniczne, lokalizacja i logistyka, skala produkcji, wybór czynników produkcji oraz ich organizacja, określenie zdolności produkcyjnej.</li> <li>Metody zarządzania produkcją – tradycyjne: <ul style="list-style-type: none"> <li>Just in Time (JiT),</li> <li>KANBAN,</li> <li>MRP,</li> <li>ERP,</li> <li>TBM.</li> </ul> </li> </ol>

<b>Literatura podstawowa</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Szatkowski K, Nowoczesne zarządzanie produkcją, Wyd. Naukowe PWN, Warszawa, 2014.</li> <li>red. Jasiński Z., Podstawy zarządzania operacyjnego, Oficyna Ekonomiczne, Kraków, 2005.</li> </ol>
<b>Literatura uzupełniająca</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pyrek R., Przegląd metod zarządzania produkcją klasy MRP/ERP, Zeszyty Naukowe Małopolskiej Wyższej Szkoły Ekonomicznej w Tarnowie, 2007, 1(10).</li> <li>Pyrek R., Quick Response Manufacturing (QRM) - nowa metoda wytwarzania, Zeszyty Naukowe Małopolskiej Wyższej Szkoły Ekonomicznej w Tarnowie 2006, 1(9).</li> <li>Pająk E. Zarządzanie produkcją, Wyd. Naukowe PWN, 2006.</li> <li>Zeszyty Naukowe Małopolskiej Wyższej Szkoły Ekonomicznej w Tarnowie (zn.mwse.edu.pl).</li> </ol>

## Metody dydaktyczne

Wykład:

- forma prezentacji, przy użyciu nowoczesnych narzędzi tj. rzutnika multimedialnego oraz slajdów PP.

Wykorzystać można również prezentowane treści programowe zamieszczone na platformie e-learningowej MWSE.

## Nakład czasu pracy studenta w przeliczeniu na godziny i punkty ECTS

Elementy składające się na pracę studenta	Ilość godzin	Ilość punktów ECTS
Udział w wykładach	20	
Udział w ćwiczeniach	20	
Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	15	
Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	15	
Przygotowanie się do egzaminu	15	
Przygotowanie się do zaliczenia	15	
Przygotowanie eseju		
Przygotowanie prezentacji		
Przygotowanie referatu		
Przygotowanie projektu		
Inne (wymienić jakie) e-learning		
<b>Suma</b>	<b>100</b>	