

Rok akademicki:	2017/2018	Grupa przedmiotów:		Numer katalogowy:	
-----------------	-----------	--------------------	--	-------------------	--

Nazwa przedmiotu ¹⁾ :	Mikroekonomia			ECTS ²⁾	5
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski ³⁾ :	Microeconomics				
Kierunek studiów ⁴⁾ :	Inżynieria Systemów Biotechnicznych				
Koordinator przedmiotu ⁵⁾ :	dr inż. Anna Maria Klepacka				
Prowadzący zajęcia ⁶⁾ :	dr inż. Anna Maria Klepacka				
Jednostka realizująca ⁷⁾ :	Wydział Inżynierii Produkcji - Katedra Organizacji i Inżynierii Produkcji				
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany ⁸⁾ :	Wydział Inżynierii Produkcji				
Status przedmiotu ⁹⁾ :	a) przedmiot	b) stopień I, rok I (I = pierwszy)	c) stacjonarne / niestacjonarne		
Cykl dydaktyczny ¹⁰⁾ :	Semestr zimowy	Jęz. wykładowy ¹¹⁾ : polski			
Założenia i cele przedmiotu ¹²⁾ :	Rozumienie i posługiwanie się podstawowymi kategoriami gospodarki rynkowej; wykorzystania teorii konsumenta i producenta do interpretowania problemów praktyki gospodarczej oraz do oceny racjonalności decyzji podmiotów gospodarczych i gospodarstw domowych.				
Formy dydaktyczne, liczba godzin ¹³⁾ :	Wykład studia stacjonarne;		liczba godzin 30		
	Ćwiczenia studia stacjonarne;		liczba godzin 30		
Metody dydaktyczne ¹⁴⁾ :	Wykład, konsultacje, dyskusja, rozwiązywanie problemu, studium przypadku.				
Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ :	<p>Wykład: Zagadnienia wstępne: podstawowe pojęcia i przedmiot mikroekonomii: podmioty gospodarcze, zasoby czynników wytwórczych, główne nurty i przedmiot badań współczesnej ekonomii. Pojęcie, funkcje i klasyfikacja rynku. Cena. Popyt - determinanty, rodzaje popytu, elastyczności popytu. Podaż - źródła podaży, determinanty, elastyczność podaży. Teoria zachowania konsumenta. Przedsiębiorstwo jako podstawowa jednostka produkcyjna - cele działania przedsiębiorstwa, rodzaje i podstawowe formy organizacyjno-prawne przedsiębiorstw. Teoria produkcji. Teoria kosztów, utargów, zysków. Teoria konkurencji: przedsiębiorstwo na rynkach konkurencji doskonałej i niedoskonałej. Problem monopolu. Rynek czynników produkcji: pracy, kapitału, ziemi. Rynek kapitałowy.</p> <p>Ćwiczenia: Narzędzia i metody analizy ekonomicznej: dane w postaci szeregów czasowych oraz w ujęciu przekrojowym, wskaźniki, wielkości nominalne i realne, tabele i wykresy jako ilustracja badanych zjawisk. Cena - jej rodzaje i funkcje. Czynniki determinujące popyt i podaży. Wyznaczanie krzywej popytu. Wyznaczanie równowagi i nierównowagi. Elastyczność cenowa popytu i jej determinanty. Zależność popytu od dochodu. Wpływ zmian cen innych dóbr (substytucyjnych i komplementarnych) na popyt na dane dobro. Podstawy wyboru konsumenta, ograniczenia budżetowe, gusty i preferencje konsumenta. Krzywa popytu pojedynczego konsumenta oraz rynkowa krzywa popytu. Koszty w przedsiębiorstwie. Podstawowe zależności produkcyjno-ekonomiczne w przedsiębiorstwie: optimum techniczno-organizacyjne i ekonomiczne przedsiębiorstwa na rynku wolnej konkurencji i monopolu. Czynniki determinujące popyt na pracę w przedsiębiorstwie. Podaż pracy. Problemy rynku kapitałowego.</p>				
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) ¹⁶⁾ :					
Założenia wstępne ¹⁷⁾ :					
Efekty kształcenia ¹⁸⁾ :	K1_W02 posiada podstawową wiedzę ekonomiczną, prawną, społeczną odnoszącą się do zakresu kształcenia Kierunku				
	K1_U09 posiada umiejętności przygotowania wystąpień ustnych w języku polskim, dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł informacji				
	K1_K08 potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy				
Sposób weryfikacji efektów kształcenia ¹⁹⁾ :	egzamin pisemny - 01 prezentacje poszczególnych zagadnień mikroekonomicznych - 01, 02, 03				
Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia ²⁰⁾ :	Prace pisemne – praca domowe z zakresu wstępnych zagadnień mikroekonomicznych, prezentacje w PP (dla chętnych) obejmujące założenia ponad programowe, kolokwia				
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową ²¹⁾ :	Aktywność, praca domowe z zajęć ćwiczeniowych, kolokwia - 70%, egzamin pisemny - 30%				
Miejsce realizacji zajęć ²²⁾ :	Sale dydaktyczne WIP				
Literatura podstawowa i uzupełniająca ²³⁾ :	Milewski R., Kwiatkowski E. 2010, Podstawy ekonomii. WN PWN, Warszawa (podręcznik oraz ćwiczenia i zadania); Begg D., Fisher S., Dornbusch R. 2007. Mikroekonomia. PWE, Warszawa; Varian H. 2006. Mikroekonomia. PWN. Warszawa. Zawojcka A., Daniłowska A. 2011, Zbiór zadań do ekonomii, SGGW Warszawa.				
UWAGI ²⁴⁾ :					

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia ¹⁸⁾ - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS ²⁾ :	30 h
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:	ECTS
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, projektowe, itp.:	ECTS

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia efektami przedmiotu ²⁶⁾

Nr /symbol efektu	Wymienione w wierszu efekty kształcenia:	Odniesienie do efektów dla programu kształcenia na kierunku
01	Posiada podstawową wiedzę ekonomiczną, prawną, społeczną odnoszącą się do zakresu kształcenia Kierunku	K1_W02
02	Posiada umiejętności przygotowania wystąpień ustnych w języku polskim, dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł informacji	K1_U09
03	Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy	K1_K08

