



IV. Opis programu studiów

3. KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	M#1-N1-MiBM-105a
Nazwa przedmiotu	Podstawy ekonomii
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Economics
Obowiązuje od roku akademickiego	2020/2021

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	MECHANIKA I BUDOWA MASZYN
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	studia niestacjonarne
Zakres	wszystkie
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Zarządzania i Marketingu
Koordinator przedmiotu	Dr Danuta Witczak-Roszkowska
Zatwierdził	

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	przedmiot podstawowy
Status przedmiotu	wybieralny
Język prowadzenia zajęć	polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	semestr 1
Wymagania wstępne	
Egzamin (TAK/NIE)	NIE
Liczba punktów ECTS	2

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium
Liczba godzin w semestrze	18				

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Ma wiedzę na temat odpowiedniego planowania produkcji, uwzględniając przy tym zagadnienia logistyki, zna podstawowe zasady projektowania procesów technologicznych części maszyn.	MiBM_W17 MiBM_W24
Kompetencje społeczne	K01	Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy ze zrozumieniem potrzeb społeczeństwa i praw rządzących środowiskiem naturalnym.	MiBM1_K05

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć*	Treści programowe
wykład	1-3. Rynek i gospodarka rynkowa (popyt i podaż). Pojęcie i funkcje rynku, klasyfikacja rynków. Popyt i określające go czynniki. Prawo popytu. Podaż i określające ją czynniki.
	4-6. Prawo podaży. Cena równowagi rynkowej. Rynek nabywcy i rynek sprzedawcy. Mechanizm przywracania równowagi rynkowej. Elastyczność popytu i podaży.
	7-9. Teoria zachowania się konsumenta. Krzywa obojętności. Linia ograniczenia budżetowego. Optimum ekonomiczne wyboru konsumenta. Krzywa cena-konsumpcja. Krzywa dochód konsumpcja
	10-12. Teoria produkcji. Teoria produkcji. Równowaga przedsiębiorstwa. Produkt całkowity, produkt przeciętny, produkt krańcowy. Koszty produkcji, koszty w okresie krótkim, koszty w okresie długim. Równowaga monopolu. Równowaga przedsiębiorstwa funkcjonującego w warunkach konkurencji doskonałej.
	13-15-. Koszty, utargi i zysk przedsiębiorstwa. Koszty w okresie krótkim. Koszty całkowite, stałe i zmienne. Koszty przeciętne i koszty krańcowe.
	16-18. Utarg całkowity, przeciętny i krańcowy. Cena zamknięcia. Koszty w okresie długim. Efekty skali. Utargi przeciętne i utargi krańcowe. Pojęcie progu rentowności. Dochody i zyski przedsiębiorstwa.
	19-21. Rachunek kosztu. Opłacalność inwestycji. Metoda NPV. Współczynnik dyskontujący. Indeks rentowności.
	22-24. Globalne: popyt i podaż. Równowaga konkurencyjna i elementy teorii dobrobytu. Gospodarka narodowa. Agregatowy popyt. Agregatowa podaż. Sposoby obliczania produktu krajowego brutto.
	25-27. Produkt i dochód jako miary rozwoju gospodarczego i dobrobytu. Popytowe i podażowe determinanty dochodu narodowego. Dochód narodowy zapełniający równowagę.
	28-30. Wzrost gospodarczy. Czynniki wzrostu gospodarczego. Zatrudnienie i wydajność pracy a tempo wzrostu gospodarczego.

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (zaznaczyć X)					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01			x			
K01						x

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć*	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	zaliczenie z oceną	Uzyskanie 50 pkt. na 100 możliwych z zaliczenia pisemnego.

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS							
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta					Jednostka
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	18					h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	2					h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	20					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	0,8					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	30					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	1,2					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	0					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	0					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	50					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	2					ECTS

LITERATURA

1. Begg Dawid, Fisher Stanley, Mikroekonomia, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2013
2. Begg Dawid, Fisher Stanley, Makroekonomia, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2014
3. Blaug M., Teoria Ekonomii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2000
4. Czarny B., Pozytywizm a sądy wartościujące w ekonomii, Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Warszawa 2010
5. Bremond J., Kompendium wiedzy ekonomii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008
6. Mankiw N., G., Mark P., Taylor P., Makroekonomia, PWE, Warszawa 2009
7. Marciniak S., Makro- i mikroekonomia – Podstawowe problemy, PWN, Warszawa 2009
8. Marciniak S., Mikro- i makroekonomia dla inżynierów, Warszawa, PWN 1995
9. Milewski R., Elementarne zagadnienia ekonomii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008
10. Milewski R., Podstawy ekonomii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2013
11. Nasiłowski M., System rynkowy: podstawy mikro- i makroekonomii, KeyText Wydawnictwo, Warszawa 2007
12. Samuelson P., Nordhaus W., Ekonomia, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2013.
13. Varian Hal R., Mikroekonomia, Warszawa, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2013