



### IV. Opis programu studiów

#### 3. KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	I-IS1-3
Nazwa przedmiotu	Podstawy ekonomii
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Fundamentals of Economics
Obowiązuje od roku akademickiego	2019/2020

#### USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	Inżynieria środowiska
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	stacjonarne
Zakres	-
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Ekonomii i Finansów
Koordinator przedmiotu	Dr Dorota Miłek
Zatwierdził	Dr hab. Lidia Dąbek prof. PŚk

#### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kształcenia ogólnego
Status przedmiotu	Wybieralny
Język prowadzenia zajęć	polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	semestr I
Wymagania wstępne	brak
Egzamin (TAK/NIE)	NIE
Liczba punktów ECTS	1

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	Inne
Liczba godzin w semestrze	15				



### EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Student ma podstawową wiedzę z zakresu najważniejszych pojęć i kategorii ekonomicznych	IŚ1_W01 IŚ1_W17
	W02	Zna zasady funkcjonowania gospodarki rynkowej, w tym rynku w ogóle i rynku pracy oraz budżetu państwa	IŚ1_W17
Umiejętności	U01	Student umie interpretować wybrane zjawiska i procesy ekonomiczne w otaczającej rzeczywistości	IŚ1_U02 IŚ1_U25
	U02	Rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się z zakresu ekonomii w celu rozumienia istotnych problemów i procesów zachodzących we współczesnej gospodarce	IŚ1_U07
Kompetencje społeczne	K01	Student ma świadomość postępowania profesjonalnego, odpowiedzialnego i zgodnego z zasadami etyki zawodowej	IŚ1_K06
	K02	Potrafi działać w sposób przedsiębiorczy	IŚ1_K04

### TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć*	Treści programowe
wykład	1. Wprowadzenie do ekonomii. Pojęcie i podział ekonomii. Relacje między mikro- a makroekonomią.
	2. Potrzeby i środki ich zaspakajania.
	3 Charakterystyka gospodarki rynkowej. Geneza i podstawowe cechy gospodarki rynkowej. Zalety i słabości gospodarki rynkowej. Rodzaje i typy własności.
	4. Rynek, popyt i podaż. Pojęcie i rodzaje oraz funkcje rynku. Popyt i jego determinanty. Podaż i jej determinanty. Równowaga rynkowa.
	5. Funkcjonowanie rynku pracy. Czynniki podaży i popytu na pracę. Struktura ludności w wieku produkcyjnym. Aktywność zawodowa i jej czynniki. Przyczyny, rodzaje i skutki społeczno-ekonomiczne bezrobocia.
	6. Miary działalności gospodarczej. Pojęcie i metody obliczania PKB. Różnice pomiędzy PKB, PNB a PNN. Obliczanie, poziom i znaczenie PKB na 1 mieszkańca.
	7. Budżet państwa i polityka fiskalna. Pojęcie budżetu państwa, deficytu, nadwyżki i równowagi budżetowej oraz długu publicznego. Podstawowe dochody i wydatki budżetowe. Źródła pokrycia deficytu budżetowego. Podział podatków ze względu na wybrane kryteria.

### METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01			X			
W02			X			
U01			X			



U02			X			
K01						x
K02						x

### A.

#### FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć*	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z kolokwium w trakcie zajęć

\*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

#### NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS							
L p.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta					Jednostka
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	15					h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	2					h
3.	<b>Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>17</b>					h
4.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>0,68</b>					ECTS
5.	<b>Liczba godzin samodzielnej pracy studenta</b>	<b>8</b>					h
6.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy</b>	<b>0,32</b>					ECTS
7.	<b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym</b>	<b>0</b>					h
8.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym</b>	<b>0</b>					ECTS
9.	<b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta</b>	<b>25</b>					h
10.	<b>Punkty ECTS za moduł</b> <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	<b>1</b>					

#### LITERATURA

1. Begg D., Fisher S., *Mikroekonomia*, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2007, 570s.
2. Blaug M., *Teoria ekonomii*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2000, 466s.



3. Czarny B., *Pozytywizm, a sądy wartościujące w ekonomii*, Szkoła Główna Handlowa, Warszawa 2010, 210s.
4. Bremond J., Couet Jean-Francois, Salort Marie-Martine, *Kompendium wiedzy o ekonomii*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Wydanie I, Warszawa 2012, 384s.
5. Krugman P., Wells R., *Makroekonomia*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Wydanie I, Warszawa 2019, 726s.
6. Mankiw N. Gregory, Mark P. Taylor, *Makroekonomia*, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Wydanie II, Warszawa 2016, 536s.
7. Marciniak S., *Makro i mikroekonomia. Podstawowe problemy współczesności*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Wydanie V, Warszawa 2019.
8. Milewski R., *Elementarne zagadnienia ekonomii*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008.
9. Milewski R., E. Kwiatkowski (red.), *Podstawy ekonomii*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Wydanie IV, Warszawa 2018.
10. Milewski R., *Podstawy ekonomii*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2007.
11. Nasiłowski M., *System rynkowy. Podstawy mikro i makroekonomii*, Wydawnictwo Key Text Sp. z o.o., Warszawa 2006, 482s.
12. Samuelson P., Nordhaus W., *Ekonomia tom 1*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008.
13. Samuelson P., Nordhaus W., *Ekonomia tom 2*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008, 618s.
14. Tokarski T., *Ekonomia matematyczna*, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne S.A., Warszawa 2011.