

KARTA PRZEDMIOTU					
Informacje ogólne					
1	Kod przedmiotu	WM-I-MIWE			
2	Nazwa przedmiotu	Wstęp do ekonomii - wykład			
3	Jednostka	WYDZIAŁ MATEMATYCZNO-PRZYRODNICZY. SZKOŁA NAUK ŚCISŁYCH UNIwersYTET KARDYNAŁA STEFANA WYSZYŃSKIEGO W WARSZAWIE			
4	Punkty ECTS	3			
5	Język wykładowy	polski			
6	Poziom przedmiotu	średniozawansowany			
7	Symbole efektów kształcenia	K_W01 – 23 → wiedza K_U01 – 32 → umiejętności K_K01 – 11 → kompetencje społeczne			
8	Efekty kształcenia i opis ECTS				
8.0	Symbole efektów dla obszaru kształcenia	Symbole efektów kierunkowych	Specyficzne efekty kształcenia	Metody weryfikacji	
8.1	X1A_W01 X1A_W02 X1A_W03	MA1_W01, MA1_W03	wymienia poznane pojęcia, twierdzenia, modele oraz objaśnia ich zastosowania w różnych dziedzinach	egzamin pisemny	
	szacunkowy nakład pracy studenta		nakład	godziny	punkty ECTS
			uczestnictwo w zajęciach	30	1,1
			przygotowanie do zajęć	42	1,9
			przygotowanie do weryfikacji	6	
			konsultacje z prowadzącym	2	
<b>Informacje o zajęciach w cyklu: sem. 5, rok ak. 2016/2017</b>					
9	Okres (Rok/Semestr studiów)	1 semestr			
10	Typ zajęć, liczba godzin	wykład, 30			
11	Koordynatorzy	dr Tomasz Rogala			
12	Prowadzący grup				
13	Typ protokołu	egzaminacyjny			
14	Typ przedmiotu	obligatoryjny			
15	Wymagania wstępne	Przedmioty wprowadzające*		Zajęcia powiązane*	
		Zakłada się, że studenci uzyskali punkty ECTS z przedmiotów wprowadzających i zaliczają zajęcia powiązane			
Zajęcia: Wstęp do ekonomii - wykład. Informacje wspólne dla wszystkich grup					
16	Typ zajęć	wykład			
17	Liczba godzin	30			
18	Literatura				
18.1.0	Literatura podstawowa				
18.1.1	„Introduction to Econometrics”, G.S.Maddala, Macmillan Publishing Company, New York 2009				
18.1.2	„Ekonometria. Metody i ich zastosowanie”, A.Welfe, PWE 2008;				
18.1.3	„Ekonometria”, G.C. Chow, PWN, 1995				
18.2.0	Literatura uzupełniająca				
18.2.1	„Ekonometria”, M.Gruszczynski, M.Podgórska, SGH, 2004				

18.2.2	„Nowa ekonometria”, W.W. Charemza, D.F. Deadman, PWE, 1997	
18.2.3	„Teoria ekonometrii”, A.S. Goldberger, PWE, 1972	
19	Kryteria oceniania	
19.1	weryfikacja wykazuje, że bez uchwytnych niedociągnięć wymienia poznane pojęcia, twierdzenia, modele oraz objaśnia ich zastosowania w różnych dziedzinach	5
19.1	weryfikacja wykazuje, że niemal w pełni poprawnie wymienia poznane pojęcia, twierdzenia, modele oraz objaśnia ich zastosowania w różnych dziedzinach, ale nie spełnia kryteriów na wyższą ocenę	4,5
19.1	weryfikacja wykazuje, że w znacznym stopniu poprawnie wymienia poznane pojęcia, twierdzenia, modele oraz objaśnia ich zastosowania w różnych dziedzinach, ale nie spełnia kryteriów na wyższą ocenę	4
19.1	weryfikacja wykazuje, że w znacznym stopniu poprawnie lecz niekonsystentnie wymienia poznane pojęcia, twierdzenia, modele oraz objaśnia ich zastosowania w różnych dziedzinach, ale nie spełnia kryteriów na wyższą ocenę	3,5
19.1	weryfikacja wykazuje, że w większości przypadków testowych wymienia poznane pojęcia, twierdzenia, modele oraz objaśnia ich zastosowania w różnych dziedzinach, ale nie spełnia kryteriów na wyższą ocenę	3
19.1	weryfikacja nie wykazuje, że wymienia poznane pojęcia, twierdzenia, modele oraz objaśnia ich zastosowania w różnych dziedzinach, ani że spełnia kryteria na wyższą ocenę	2
19.2	<p>Ocena końcowa <math>x</math> jest wyznaczana na podstawie wartości</p> <p><math>st(w)= 5</math>, jeśli <math>4,5 &lt; w</math>, <math>st(w)= 4,5</math>, jeśli <math>4,25 &lt; w \leq 4,5</math>; <math>st(w)= 4</math>, jeśli <math>3,75 &lt; w \leq 4,25</math>; <math>st(w)= 3,5</math>, jeśli <math>3,25 &lt; w \leq 3,75</math>; <math>st(w)= 3</math>, jeśli <math>2,75 &lt; w \leq 3,25</math>; <math>st(w)= 2</math>, jeśli <math>2,75 \leq w</math></p> <p>oraz na bazie podejź niżej reguły:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• jeśli każda z ocen końcowych za zajęcia powiązane jest pozytywna i ich średnia wynosi <math>y</math>, to <math>x</math> wyznacza się ze wzoru <math>x=st((y+z)/2)</math>, gdzie <math>z</math> jest średnią ważoną ocen z przeprowadzonych weryfikacji, w których wagi ocen z egzaminów wynoszą 2, a wagi ocen z innych form weryfikacji są równe 1</li> <li>• jeśli choć jedną oceną końcową z zajęć powiązanych jest 2 lub niżal, to <math>x=2</math>.</li> </ul>	
20	Zakres tematów	
20.0	Opis	Czas ≈
20.1	Repetitorium z teorii mnogości, elementów kombinatoryki i rachunku prawdopodobieństwa	2h
20.2	Elementy statystyki opisowej	2h
20.3	Model ekonometryczny. Klasyfikacja zmiennych w modelu	2h
20.4	Klasyfikacja modeli ekonometrycznych. Modelowanie ekonometryczne	2h
20.5	Dobór zmiennych objaśniających do modelu	2h
20.6	Jednorównaniowy liniowy model ekonometryczny	2h
20.7	MNK: KMNK i WMNK. MNW	2h
20.8	Statystyczna weryfikacja modelu	2h
20.9	Modele zmiennej jakościowej	2h
20.10	Nieliniowe modele ekonometryczne	2h
20.11	Funkcja produkcji	2h
20.12	Modele wielorównaniowe: klasyfikacja, identyfikowalność, estymacja	2h
20.13	Wstęp do teorii szeregów czasowych	2h
20.14	Ekonometria szeregów czasowych	2h
20.15	Wstęp do prognozowania	2h

21	Metody dydaktyczne	wykład informacyjny (konwencjonalny)	

\* Symbole po nazwach przedmiotów oznaczają: - K – konwersatorium, - W – wykład, - A – ćwiczenia audytoryjne, - R – zajęcia praktyczne, - P – ćwiczenia projektowe,  
- L – ćwiczenia laboratoryjne, - E – e-zajęcia, - T – zajęcia towarzyszące.