

KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU

Kod modułu	
Nazwa modułu	Ekonomia
Nazwa modułu w języku angielskim	Economics
Obowiązuje od roku akademickiego	2013/2014

A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	TRANSPORT
Poziom kształcenia	<i>I stopień</i>
Profil studiów	<i>ogólnoakademicki</i>
Forma i tryb prowadzenia studiów	<i>niestacjonarne</i>
Specjalność	
Jednostka prowadząca moduł	Katedra Strategii Gospodarczych
Prowadzący	dr Lubow Andruszko
Koordynator modułu	
Zatwierdził:	

B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	<i>HES</i>
Status modułu	<i>obowiązkowy</i>
Język prowadzenia zajęć	<i>polski</i>
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	<i>pierwszy</i>
Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim	<i>zimowy</i>
Wymagania wstępne	<i>(kody modułów / nazwy modułów)</i>
Egzamin	<i>nie</i>
Liczba punktów ECTS	2

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
w semestrze	9	9			

C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Cel modułu	Celem danej dyscypliny jest zapoznanie studentów z zagadnieniami dotyczącymi gospodarki przedsiębiorstw, gospodarstw domowych, rynków określonych produktów i usług. Studenci zapoznają się z czynnikami które wpływają na kształtowanie się wielkości produkcji oraz podaży poszczególnych produktów i usług na rynku, rozmiarów popytu na nie oraz wysokości ich cen. Przy pomocy praw ekonomicznych, terminologii, pojęć i kategorii ekonomicznych nauczą się opisywać współczesną gospodarkę rynkową. (3-4 linijki)
-------------------	---

Symb ol efekt u	Efekty kształcenia	Forma prowadze nia zajęć (w/ć/l/p/inn e)	odniesienie do efektów kierunkowy ch	odniesienie do efektów obszarowy ch
W_01	Student ma podstawową wiedzę z dyscypliny teoria ekonomii, rozumie jakie jest jej miejsce w systemie nauk ekonomicznych i jakie występują jej relacje do innych nauk. Student zna terminologie, pojęcia i kategorie ekonomiczne z podstaw ekonomii	W/ć	K_W08	T1A_W08 T1A_W09 T1A_W11 InzA_W03
W_02	Student ma podstawową wiedzę o prawach ekonomicznych występujących we współczesnej gospodarce rynkowej	W/ć	K_W08	T1A_W08 T1A_W09 T1A_W11 InzA_W03
W_03	Student ma wiedzę na temat zależności występujących w procesach gospodarczych. w skali mikro- i makroekonomicznej	W/ć	K_W08	T1A_W08 T1A_W09 T1A_W11 InzA_W03
U_01	Student umie interpretować podstawowe terminologie, pojęcia i kategorie ekonomiczne z danej dyscypliny	W/ć	K_U17	T1A_U07 T1A_U12 T1A_U14 T1A_U15 InzA_U04 InzA_U06 InzA_U07
U_02	Student umie zastosować prawo ekonomiczne dla ujawnienia wyników gospodarowania czynnikami produkcji w skali mikro- i makroekonomicznej	W/ć	K_U17	T1A_U07 T1A_U12 T1A_U14 T1A_U15 InzA_U04 InzA_U06 InzA_U07
U_03	Student potrafi analizować zależności występujących w procesach gospodarczych. w skali mikro- i makroekonomicznej	W/ć	K_U17	T1A_U07 T1A_U12 T1A_U14 T1A_U15 InzA_U04 InzA_U06 InzA_U07
K_01	Student na poziomie teoretycznym i praktycznym posługuje się instrumentami, prawami ekonomicznymi dla opisanie współczesnej gospodarki rynkowej	W/ć		

Treści kształcenia:**1. Treści kształcenia w zakresie wykładu**

Nr wykładu	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	Rynek i gospodarka rynkowa (popyt i podaż).	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
2	Teoria zachowania się konsumenta.	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
3	Teoria produkcji. Modele konkurencji rynkowej: doskonała, monopol, oligopol.	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
4	Równowaga mikroekonomiczna. Alternatywna teoria przedsiębiorstwa.	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
6	Równowaga konkurencyjna i elementy teorii dobrobytu. Gospodarka narodowa.	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
7	Globalne: popyt i podaż. Równowaga makroekonomiczna.	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
15	Wzrost gospodarczy.	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01

2. Treści kształcenia w zakresie ćwiczeń

Nr zajęć ćwic.	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	Rynek i gospodarka rynkowa (popyt i podaż). • Cena rynkowa. • Elastyczność cenowa popytu punktowa. Elastyczność cenowa popytu łukowa. Elastyczność cenowa popytu pomiędzy dwoma punktami • Elastyczność cenowa podaży. • Dochodowa elastyczność popytu	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
2	Teoria zachowania się konsumenta. • Krzywa obojętności • Linia ograniczenia budżetowego • Optimum ekonomiczne wyboru konsumenta • Krzywa cena-konsumpcja • Krzywa dochód konsumpcja	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01

3	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	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
5	Globalne: popyt i podaż. Równowaga makroekonomiczna. • Agregatowy popyt. Agregatowa podaż • Sposoby obliczania produktu krajowego brutto • Produkt i dochód jako miary rozwoju gospodarczego i dobrobytu • Popytowe i podażowe determinanty dochodu narodowego • Dochód narodowy zapełniający równowagę • Mnożnik	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01
7	Wzrost gospodarczy • Czynniki wzrostu gospodarczego • Zatrudnienie i wydajność pracy a tempo wzrostu gospodarczego	W01, W02, W03, U01, U02, U03, K01

3. Charakterystyka zadań projektowych

4. Charakterystyka zadań w ramach innych typów zajęć dydaktycznych

Metody sprawdzania efektów kształcenia

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.)			
	Na ocenę 2	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5
W1	Student nie osiągnął minimum niezbędnego dla uzyskania oceny dostatecznej	Student zna pojęcia z podstaw ekonomii, potrafi wymienić jej główne narzędzia oraz krótko charakteryzować	Student rozumie istotę podstaw ekonomii i jej znaczenie w obszarze nauk ekonomicznych, potrafi wymienić i omówić jej główne instrumenty i kategorie ekonomiczne	Student bardzo dobrze rozumie istotę podstaw ekonomii i jej znaczenie w obszarze nauk ekonomicznych, bezbłędnie potrafi wymienić i omówić jej główne instrumenty i kategorie ekonomiczne
W2	Student nie osiągnął minimum niezbędnego dla uzyskania oceny dostatecznej	Student ogólnie zna o prawach ekonomicznych występujących we współczesnej gospodarce	Student zna podstawowe prawa ekonomiczne występujące we współczesnej gospodarce rynkowej, umie ich zastosować i zinterpretować	Student zna podstawowe prawa ekonomiczne występujące we współczesnej gospodarce rynkowej, umie ich zastosować i zinterpretować, bezbłędnie w postaci rachunku ekonomicznego udowadnia słuszność zastosowania wybranego prawa ekonomicznego
W3	Student nie osiągnął minimum niezbędnego dla uzyskania oceny	Student ma ogólną znajomość z problematyki zależności występujących w	Student potrafi wymienić i omówić przyczyny i skutki pojawiających się zależności w procesie	Student jest dobrze zorientowany w problematyce występujących

	dostatecznej	procesie gospodarowania	gospodarowania	zależności w procesie gospodarowania, bezbłędnie wyjaśnia ich przyczyny i skutki na konkretnych przykładach
U1	Student nie osiągnął minimum niezbędnego dla uzyskania oceny dostatecznej	Student ogólnie interpretuje podstawowe terminologie, pojęcia i kategorie ekonomiczne z danej dyscypliny	Student dobrze interpretuje podstawowe terminologie, pojęcia i kategorie ekonomiczne z danej dyscypliny	Student bezbłędnie interpretuje podstawowe terminologie, pojęcia i kategorie ekonomiczne z danej dyscypliny
U2	Student nie osiągnął minimum niezbędnego dla uzyskania oceny dostatecznej	Student w niewielkim stopniu potrafi zastosować prawo ekonomiczne i ujawnić wyniki gospodarowania czynnikami produkcji w skali mikro- i makroekonomicznej	Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę w dziedzinie zastosowania praw ekonomicznych w procesie gospodarowania, ale nie ujawnia w całości wyników gospodarowania czynnikami produkcji przy zastosowaniu wybranych praw ekonomicznych	Student bardzo dobrze wykorzystuje zdobytą wiedzę w dziedzinie zastosowania praw ekonomicznych w procesie gospodarowania i w całości ujawnia wyniki gospodarowania czynnikami produkcji przy zastosowaniu wybranych praw ekonomicznych
U3	Student nie osiągnął minimum niezbędnego dla uzyskania oceny dostatecznej	Student nie wnikliwie analizuje zależności występujących w procesach gospodarczych. w skali mikro- i makroekonomicznej	Student potrafi analizować zależności występujące w procesach gospodarczych w skali mikro- i makroekonomicznej	Student szczegółowo analizuje zależności występujące w procesach gospodarczych w skali mikro- i makroekonomicznej, formułuje poprawnie wnioski
K1	Student nie osiągnął minimum niezbędnego dla uzyskania oceny dostatecznej	Student na niewysokim poziomie teoretycznym i praktycznym posługuje się instrumentami, prawami ekonomicznymi dla opisanie współczesnej gospodarki rynkowej	Student na poziomie teoretycznym i praktycznym dobrze posługuje się instrumentami, prawami ekonomicznymi dla opisanie współczesnej gospodarki rynkowej, rozumie potrzebę uzupełniania wiedzy z zakresu ekonomii	Student na wysokim poziomie teoretycznym i praktycznym posługuje się instrumentami, prawami ekonomicznymi dla opisanie współczesnej gospodarki rynkowej, rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z zakresu ekonomii

D. NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS	
Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta
Udział w wykładach	9 godzin
Udział w ćwiczeniach	9 godzin
Udział w laboratoriach	
Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)	3 godziny
Udział w zajęciach projektowych	
Konsultacje projektowe	
Udział w egzaminie	
Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	21 godzin
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego (1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)	0,7 pkt ECTS

Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	16 godzin
Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	9 godzin
Samodzielne przygotowanie się do kolokwium	4 godzin
Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów	
Wykonanie sprawozdań	
Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium	
Wykonanie projektu lub dokumentacji	
Przygotowanie do egzaminu	
Przygotowanie do zaliczenia	10 godzin
Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	39
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy (1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)	1,3 pkt ECTS
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	60
Punkty ECTS za moduł 1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta	2
Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi	25
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym 1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta	0,8 ECTS

E. LITERATURA

1. Begg Dawid, Fisher Stanley, <i>Mikroekonomia</i>, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2007, 570s. 2. Blaug M., <i>Teoria Ekonomii</i>, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2000, 466s. 3. Czarny B., <i>Pozytywizm a sądy wartościujące w ekonomii</i>, Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Warszawa 2010, 210s. 4. Bremond J., <i>Kompendium wiedzy ekonomii</i>, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008, 383s. 5. Mankiw N., G., Mark P., Taylor P., <i>Makroekonomia</i>, PWE, Warszawa 2009 6. Marciniak S., <i>Makro- i mikroekonomia – Podstawowe problemy</i>, PWN, Warszawa 2006 7. Marciniak S., <i>Mikro- i makroekonomia dla inżynierów</i>, Warszawa, PWN 1995 8. Milewski R., <i>Elementarne zagadnienia ekonomii</i>, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008 9. Milewski R., <i>Podstawy ekonomii</i>, (ćwiczenia, zadania, problemy), Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2007 10. Milewski R., <i>Podstawy ekonomii</i>, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2007 11. Nasiłowski M., <i>System rynkowy: podstawy mikro- i makroekonomii</i>, Key Text Wydawnictwo, Warszawa 2007 12. Samuelson P., Nordhaus W., <i>Ekonomia tom 1</i>, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008. 13. Samuelson P., Nordhaus W., <i>Ekonomia tom 2</i>, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008, 618s. 14. Varian Hal R., <i>Mikroekonomia</i>, Warszawa, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2001	
Literatura uzupełniająca	
1. Borkowska S., <i>Mikroekonomia</i>, ćwiczenia, Wrocław, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, 2003 2. Czarny B., <i>Mikroekonomia</i>, Warszawa, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, 2006 3. Dach Z., <i>Mikroekonomia</i>, Kraków, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, 2002 4. Lowers B., <i>Collins internet-linked dictionary of Business</i>, Harper Collins Publishers, 2005 5. Oksanycz A. <i>Mikroekonomia</i>, Kielce, Wydawnictwo Politechniki Świętokrzyskiej, 2001 6. Wiszniewski Z. <i>Mikroekonomia współczesna</i>. Wyższa Szkoła bankowości, Finansów i Zarządzania w Warszawie. 1997.	
Witryna WWW modułu/przedmiotu	