



Karta przedmiotu programowego

Instytucja	WYŻSZA INŻYNIERSKA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA I ORGANIZACJI PRACY W RADOMIU					
Jednostka prowadząca	Wydział Budownictwa i Bezpieczeństwa Pracy					
Kierunek studiów	BUDOWNICTWO					
Nazwa przedmiotu	Podstawy ekonomii					
Kod przedmiotu	B/PE					
Moduł	Moduł D1. Przedmioty ogólnouczelniane- HES (do wyboru)					
Nazwa specjalności (jeśli dotyczy)	Konstrukcyjno-Budowlana Inżynierska drogową					
Poziom kształcenia	Studia pierwszego stopnia					
Profil kształcenia	Praktyczny					
Forma studiów	Studia niestacjonarne					
Język wykładowy	polski					
Typ przedmiotu	Obligatoryjny					
Wskazany semestr kształcenia	drugi, trzeci					
Całkowita liczba punktów ECTS	4					
Forma prowadzenia zajęć	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Laboratorium	Projekt	Ćwiczenia terenowe	
Forma zaliczenia	Zal. na ocenę	Zal. na ocenę	Zal. na ocenę	-	-	
Liczba godzin	ST	30	15	15	-	-
	NST	20	10	10	-	-
Kierownik przedmiotu						
Prowadzący zajęcia						

Wymagania wstępne / przedmioty wprowadzające
Podstawowe zagadnienia z matematyki z zakresu liceum ogólnokształcącego.
Cele kształcenia w zakresie przedmiotu
Nabywanie wiedzy dot. podstawowych terminów stosowanych w ekonomii, zagadnień związanych z teoriami ekonomicznymi, przebiegiem procesów gospodarczych, funkcjonowaniem podmiotów na rynku.

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA PRZEDMIOTU

Efekty uczenia się w zakresie WIEDZY

Numer efektu uczenia się	Opis przedmiotowego efektu uczenia się Absolwent zna i rozumie:	W omieszczeniu	W omieszczeniu	W odniesieniu do
		kierunkowych efektów uczenia	uniwersalnych charakterystyk I stopnia PRK	charakterystyk II stopnia PRK /komp.inż.
W1.	pojęcia, prawa ekonomiczne i zjawiska gospodarcze oraz ich efekty w gospodarce rynkowej.	K_W09	P6U_W	P6S_WK
W2.	warunki i zasady podejmowania optymalnych decyzji przez podmioty rynkowe (producentów i konsumentów).	K_W09 K_W12	P6U_W P6U_W	P6S_WK P6S_WK inż
W3.	system rachunków narodowych, konstrukcji indeksów zmian wielkości makro- ekonomicznych dotyczących produkcji, dochodów, inflacji, rynku pracy.	K_W09	P6U_W	P6S_WG
Efekty uczenia się w zakresie UMIEJĘTNOŚCI				
	Opis przedmiotowego efektu uczenia się Absolwent potrafi:	W omieszczeniu	W omieszczeniu	W odniesieniu do
		kierunkowych efektów uczenia	uniwersalnych charakterystyk I stopnia PRK	charakterystyk II stopnia PRK
U1.	identyfikować problemy ekonomiczne przedsiębiorstw i rozwiązać je przy założeniach początkowych, określić efekty ekonomiczne podjętych decyzji dla różnych podmiotów rynku oraz rozumie zasady działania głównych podmiotów w gospodarce i powiązania między nimi.	K_U10 K_U12	P6U_U P6U_U	P6S_UW P6S_UW
U2.	przeprowadzić analizę ekonomiczną przedsięwzięcia/podejmowanej decyzji, tj. określić koszty i korzyści ekonomiczne	K_U07 K_U15	P6U_U P6U_U	P6S_UW P6S_UW Inż.
U3.	rozwiązywać zadania dotyczące mechanizmów rynkowych, kosztów w przedsiębiorstwie, decyzji konsumentów i producentów.	K_U10 K_U12	P6U_U P6U_U	P6S_UW P6S_UW inż
Efekty uczenia się w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH				
	Opis przedmiotowego efektu uczenia się Absolwent jest gotów do:	W omieszczeniu	W omieszczeniu	W odniesieniu do
		kierunkowych efektów uczenia	uniwersalnych charakterystyk I stopnia PRK	charakterystyk II stopnia PRK
K1.	podnoszenia znaczenia roli społecznej absolwenta uczelni technicznej	K_K06	P6U_K	P6S_KO
K2.	stosowania nowych rozwiązań systemowych w zakresie ekonomii	K_K05	P6U_K	P6S_KO
K3.	ponoszenia skutków działalności inżynierskiej	K_K02	P6U_K	P6S_KO

Treści kształcenia

Wykłady:

1. Wprowadzenie do ekonomii, podstawowe pojęcia, narzędzia analizy ekonomicznej.
2. Systemy gospodarcze, gospodarka centralnie planowana, rodzaje gospodarki rynkowej.

3. Rachunek produktu i dochodu narodowego – tworzenie i podział PKB. Model ruchu okrężnego w gospodarce. Metody liczenia PKB. PKB realny i nominalny. Proces podziału PKB – pierwotny, wtórny i ostateczny.
4. Mechanizm równowagi makroekonomicznej. Popyt globalny i jego składniki. Funkcja produkcji i oszczędności.
5. Budżet państwa. Dochody i wydatki budżetu państwa. Deficyt budżetowy i dług publiczny.
6. Pieniądz i system bankowy. Funkcje i zasoby pieniądza.
7. Inflacja i jej rodzaje. Koszty i korzyści z inflacji. Wskaźniki cen. Monetarna, popytowa i kosztowa teoria inflacji. Analiza statystyczna zjawiska inflacji.
8. Bezrobocie – definicja i rodzaje. Koszty i skutki bezrobocia. Krzywa Philipsa. Ujęcie keynesistowskie i neoklasyczne. Analiza statystyczna zjawiska bezrobocia.
9. Bezpośrednie inwestycje zagraniczne a konkurencyjność regionów.
10. Cykl koniunkturalny – klasyczny i współczesny.
11. Handel międzynarodowy. Obroty i struktura handlu międzynarodowego.
12. Globalizacja. Rozkład korzyści i zagrożeń.
13. Klastry. Kierunki i polityka rozwoju klastrów w Polsce.
14. Rodzaje przedsiębiorstw. Przedsiębiorczość.

ĆWICZENIA

Identyfikacja problemów ekonomicznych przedsiębiorstw i sposoby ich rozwiązywania. Zasady działania głównych podmiotów w gospodarce i powiązania między nimi. Zadania dotyczące alokacji zasobów, mechanizmów rynkowych oraz kosztów w przedsiębiorstwie.

Sposoby weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

Efekty uczenia się w zakresie WIEDZY

Symbol kierunkowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji
K-W09 K_W10 K_W12	Kolokwium z zakresu tematyki wykładów

Efekty uczenia się w zakresie UMIEJĘTNOŚCI

Symbol kierunkowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji
K_U10 K_U12	Praca zaliczeniowa, kolokwium pisemne

Efekty uczenia się w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH

Symbol kierunkowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji
K_K02 K_K05 K_K06	Ocena postawy studenta na zajęciach, jego umiejętności współpracy w grupie i zaangażowania

Kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się			
Efekt uczenia się	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5
W1.	Student zna pojęcia, prawa ekonomiczne i zjawiska gospodarcze oraz ich efekty w gospodarce rynkowej.	Student zna, rozumie i potrafi stosować pojęcia, prawa ekonomiczne i zjawiska gospodarcze.	Student zna, rozumie, potrafi stosować, interpretować pojęcia, prawa ekonomiczne i zjawiska gospodarcze oraz przewidywać ich efekty w gospodarce rynkowej.
W2.	Student zna warunki podejmowania optymalnych decyzji przez podmioty rynkowe.	Student zna warunki i zasady podejmowania optymalnych decyzji przez podmioty rynkowe.	Student zna warunki i zasady podejmowania optymalnych decyzji przez podmioty rynkowe (producentów i konsumentów) Potrafi je uzasadnić.
W3.	Student zna system rachunków narodowych.	Student zna system rachunków narodowych, konstrukcji indeksów zmian wielkości makroekonomicznych dotyczących produkcji.	Student zna system rachunków narodowych, konstrukcji indeksów zmian wielkości makroekonomicznych dotyczących produkcji, dochodów, inflacji, rynku pracy, bilansu płatniczego.
U1.	Student potrafi zidentyfikować problemy ekonomiczne przedsiębiorstw i rozwiązać je przy założeniach początkowych.	Student potrafi: -zidentyfikować problemy ekonomiczne przedsiębiorstw i rozwiązać je przy założeniach początkowych, - określić efekty ekonomiczne podjętych decyzji dla różnych podmiotów rynku.	Student potrafi: -zidentyfikować problemy ekonomiczne przedsiębiorstw i rozwiązać je przy założeniach początkowych, - określić efekty ekonomiczne podjętych decyzji dla różnych podmiotów rynku, - rozumie zasady działania głównych podmiotów w gospodarce i powiązania między nimi.
U2.	Student umie w podstawowym zakresie przeprowadzić analizę ekonomiczną przedsięwzięcia/podejmowanej decyzji.	Student umie w podstawowym zakresie przeprowadzić analizę ekonomiczną przedsięwzięcia/podejmowanej decyzji, tj. określić koszty i korzyści ekonomiczne.	Student : - umie w podstawowym zakresie przeprowadzić analizę ekonomiczną przedsięwzięcia/podejmowanej decyzji, tj. określić koszty i korzyści ekonomiczne. - interpretować dane ekonomiczne.
U3.	Student potrafi rozwiązywać zadania dotyczące alokacji zasobów, mechanizmów rynkowych, kosztów w	Student potrafi rozwiązywać zadania dotyczące alokacji zasobów, mechanizmów rynkowych, kosztów w przedsiębiorstwie, struktur	Student : - potrafi rozwiązywać zadania dotyczące alokacji zasobów, mechanizmów rynkowych, kosztów w przedsiębiorstwie,

	przedsiębiorstwie.	ryнку, decyzji konsumentów i producentów, w tym podejmowanych decyzji w warunkach niepewności.	struktur rynku, decyzji konsumentów i producentów, w tym podejmowanych decyzji w warunkach niepewności. - potrafi zinterpretować studiowane teksty źródłowe.
--	--------------------	--	---

Zestawienie zbiorcze form osiągnięcia efektów uczenia się							
Efekt uczenia się	Wykład W	Ćwiczenia ĆW	Seminarium S	Projekt P	Ćwiczenia terenowe ĆT	Laboratorium L	Praca dyplomowa PD
W1.	x						
W2.	x						
W3.	x						
U1.	x	x					
U2.	x	x					
U3.	x	x					
K1.	x						
K2.	x						
K3.	x						

Stosowane metody dydaktyczne i pomoce naukowe
Wykład z prezentacją multimedialną, rozwiązywanie zadań, praca w laboratorium

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)	Obciążenie studenta (h)	
	ST	NST
Formy nakładu pracy studenta		
1) Udział w zajęciach teoretycznych (wykłady)	15	10
2) Udział w zajęciach praktycznych (ćwiczenia, konwersatorium)	15	10
3) Udział w konsultacjach	2	2
4) Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego (suma 1+2+3)	32	22
5) Praca własna studenta	18	28
Sumaryczne obciążenie pracą studenta (h):	50	50
Suma punktów ECTS (zgodnie z planem studiów):	2	2

Łączny nakład pracy studenta

Liczba godzin dydaktycznych		Praca własna studenta
ST	NST	
6	10	Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń (laboratorium, ćwiczenia rachunkowe, ćwiczenia projektowe)
7	13	Samodzielne przygotowanie się i udział w kolokwium/zaliczeniu
5	5	Samodzielne studiowanie literatury

Literatura obowiązkowa

1. R. Milewski (red.), Podstawy ekonomii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2001.
2. E. Bojar, Bezpośrednie inwestycje zagraniczne w obszarach słabo rozwiniętych, PWN, Warszawa 2001.
3. Pylak K. (red.), Prawno-ekonomiczne aspekty funkcjonowania Unii Europejskiej, Wydawnictwo Politechniki Lubelskiej, Lublin 2009.

Literatura uzupełniająca

1. D. Begg, S. Fischer, R. Dornbusch, Makroekonomia, PWE, Warszawa 2007.
2. D. Begg, S. Fischer, R. Dornbusch, Mikroekonomia, PWE, Warszawa 2007.