

**KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU**

Kod modułu	<b>Z-ETI-1006-T112</b>
Nazwa modułu	<b>Podstawy ekonomii</b>
Nazwa modułu w języku angielskim	<b>Economics</b>
Obowiązuje od roku akademickiego	<b>2012/2013</b>

**A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW**

Kierunek studiów	<b>Edukacja techniczno-informatyczna</b>
Poziom kształcenia	<b>I stopień</b> <i>(I stopień / II stopień)</i>
Profil studiów	<b>Ogólnoakademicki</b> <i>(ogólno akademicki / praktyczny)</i>
Forma i tryb prowadzenia studiów	<b>Studia stacjonarne</b> <i>(stacjonarne / niestacjonarne)</i>
Specjalność	
Jednostka prowadząca moduł	<b>Katedra Strategii Gospodarczych</b>
Prowadzący	<b>dr Lubow Andruszko</b>
Koordinator modułu	
Zatwierdził:	

**B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU**

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	<b>Przedmiot podstawowy</b> <i>(podstawowy / kierunkowy / inny HES)</i>
Status modułu	<b>obowiązkowy</b> <i>(obowiązkowy / nieobowiązkowy)</i>
Język prowadzenia zajęć	<b>polski</b>
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	<b>semestr I</b>
Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim	<b>semestr zimowy</b> <i>(semestr zimowy / letni)</i>
Wymagania wstępne	<i>(kody modułów / nazwy modułów)</i>
Egzamin	<b>nie</b> <i>(tak/nie)</i>
Liczba punktów ECTS	<b>4</b>

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
<b>w semestrze</b>	<b>30</b>	<b>15</b>			

### C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

<b>Cel modułu</b>	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)
-------------------	--

Symbol efektu	Efekty kształcenia	Forma prowadzenia zajęć (w/ć/l/p/inn e)	odniesienie do efektów kierunkowych	odniesienie do efektów obszarowych
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_W17	T1A_W08
W_02	Student ma podstawową wiedzę o prawach ekonomicznych występujących we współczesnej gospodarce rynkowej	W/ć	K_W13	T1AW_11
W_03	Student ma wiedzę na temat zależności występujących w procesach gospodarczych. w skali mikro- i makroekonomicznej	W/ć	K_W17 K_W13	T1A_W08 T1AW_11
U_01	Student umie interpretować podstawowe terminologie, pojęcia i kategorie ekonomiczne z danej dyscypliny	W/ć	K_U15	T1A_U2
U_02	Student umie zastosować prawo ekonomiczne dla ujawnienia wyników gospodarowania czynnikami produkcji w skali mikro- i makroekonomicznej	W/ć	K_U15	T1A_U2
U_03	Student potrafi analizować zależności występujących w procesach gospodarczych. w skali mikro- i makroekonomicznej	W/ć	K_U15	T1A_U2
K_01	Student na poziomie teoretycznym i praktycznym posługuje się instrumentami, prawami ekonomicznymi dla opisanie współczesnej gospodarki rynkowej	W/ć	K_K05	T1A_K07

#### 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).	W_01, U_01 U_02, U_03
2	Teoria zachowania się konsumenta.	W_01, U_01 U_02, U_03
3	Teoria produkcji. Modele konkurencji rynkowej: doskonała, monopol, oligopol.	W_01, W_02 U_01, U_02 U_03
4	Równowaga mikroekonomiczna. Alternatywna teoria przedsiębiorstwa.	W_01
5	Rynki czynników produkcji.	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03
6	Równowaga konkurencyjna i elementy teorii dobrobytu. Gospodarka	W_01, U_01

	narodowa.	U_02, U_03
7	Globalne: popyt i podaż. Równowaga makroekonomiczna.	W_01, W_02 U_01, U_02 U_03
8	Produkt społeczny, dochód narodowy.	W_01, U_01 U_02, U_03
9	Budżet państwa, deficyt i dług publiczny.	W_01, U_01 U_02, U_03
10	Rynek pieniądza.	W_01, U_01 U_02, U_03
11	Makroekonomia keynesowska a makroekonomia klasyczna.	W_01, U_01 U_02, U_03
12	Gospodarka otwarta. Równowaga zewnętrzna.	W_01, U_01 U_02, U_03
13	Cykl koniunkturalny.	W_01, U_01 U_02, U_03
14	Polityka budżetowa, monetarna, kursu walutowego. Polityka stabilizacyjna.	W_01, U_01 U_02, U_03
15	Wzrost gospodarczy.	W_01, U_01 U_02, U_03

## 2. Treści kształcenia w zakresie ćwiczeń

Nr zajęć ćwicz.	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu
1	<p>Rynek i gospodarka rynkowa (popyt i podaż).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cena rynkowa.</li> <li>• Elastyczność cenowa popytu punktowa. Elastyczność cenowa popytu łukowa. Elastyczność cenowa popytu pomiędzy dwoma punktami</li> <li>• Elastyczność cenowa podaży.</li> <li>• Dochodowa elastyczność popytu</li> </ul>	W_01 U_01 U_02 U_03
2	<p>Teoria zachowania się konsumenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Krzywa obojętności</li> <li>• Linia ograniczenia budżetowego</li> <li>• Optimum ekonomiczne wyboru konsumenta</li> <li>• Krzywa cena-konsumpcja</li> <li>• Krzywa dochód konsumpcja</li> </ul>	W_01 U_01 U_02 U_03
3	<p>Teoria produkcji. Równowaga przedsiębiorstwa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt całkowity, produkt przeciętny, produkt krańcowy</li> <li>• Koszty produkcji, koszty w okresie krótkim, koszty w okresie długim</li> <li>• Równowaga monopolu</li> <li>• Równowaga przedsiębiorstwa funkcjonującego w warunkach konkurencji doskonałej</li> </ul>	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03
4	<p>Rynki czynników produkcji.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruch okrężny dochodów i wydatków</li> <li>• Klasyczna teoria podziału</li> <li>• Popyt, podaż i ceny czynników produkcji</li> <li>• Rynek pracy. Płaca</li> <li>• Rynek kapitału procent</li> <li>• Podaż ziemi. Renta gruntowa</li> </ul>	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03
5	<p>Globalne: popyt i podaż. Równowaga makroekonomiczna.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agregatowy popyt. Agregatowa podaż</li> </ul>	W_01 W_02 U_01 U_02 U_03

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sposoby obliczania produktu krajowego brutto</li> <li>Produkt i dochód jako miary rozwoju gospodarczego i dobrobytu</li> <li>Popytowe i podażowe determinanty dochodu narodowego</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dochód narodowy zapewniający równowagę</li> <li>Mnożnik</li> </ul>	
6	<p>Budżet państwa. Rynek pieniądza</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funkcje budżetu państwa. Zasady polityki budżetowej</li> <li>Podatki. Wydatki budżetu państwa</li> <li>Deficyt budżetowy i dług publiczny</li> <li>System pieniężny. Funkcje banków. Bank centralny</li> </ul>	W_01 U_01 U_02 U_03
7	<p>Wzrost gospodarczy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Czynniki wzrostu gospodarczego</li> <li>Zatrudnienie i wydajność pracy a tempo wzrostu gospodarczego</li> </ul>	W_01 U_01 U_02 U_03

3. Charakterystyka zadań projektowych

4. Charakterystyka zadań w ramach innych typów zajęć dydaktycznych

#### Metody sprawdzania efektów kształcenia

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia <i>(sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.)</i>
W_01, W_02, W_03	Kolokwium
U_01, U_02, U_03	Kolokwium
K_01	Komentarze na wykładach i dyskusja na ćwiczeniach

.	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 dostatecznej	Student ma ogólną znajomość z problematyki zależności występujących w procesie gospodarowania	Student potrafi wymienić i omówić przyczyny i skutki pojawiających się zależności w procesie gospodarowania	Student jest dobrze zorientowany w problematyce występujących 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
1	Udział w wykładach	30
2	Udział w ćwiczeniach	15
3	Udział w laboratoriach	
4	Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)	3
5	Udział w zajęciach projektowych	
6	Konsultacje projektowe	
7	Udział w egzaminie	
8		
9	<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>48</b>
10	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego</b> <i>(1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)</i>	<b>1,6</b>
11	Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	40
12	Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	9
13	Samodzielne przygotowanie się do kolokwium	6
14	Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów	
15	Wykonanie sprawozdań	
16	Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium	

17	Wykonanie projektu lub dokumentacji	
18	Przygotowanie do egzaminu	
19	Przygotowanie do zaliczenia	17
20	<b>Liczba godzin samodzielnej pracy studenta</b>	<b>72</b>
21	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy</b> (1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)	<b>2,4</b>
22	<b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta</b>	<b>120</b>
23	<b>Punkty ECTS za moduł</b> 1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta	<b>4</b>
24	<b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym</b> Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi	<b>15</b>
25	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym</b> 1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta	<b>0,5</b>

## E. LITERATURA

1. Begg Dawid, Fisher Stanlej, *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 w Warszawie, Warszawa 2010, 210s.
4. Czarny B., *Mikroekonomia*, Warszawa, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, 2006
5. Bremond J., *Kompendium wiedzy ekonomii*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008, 383s.
6. Mankiw N., G., Mark P., Taylor P., *Makroekonomia*, PWE, Warszawa 2009
7. Marciniak S., *Makro- i mikroekonomia – Podstawowe problemy*, PWN, Warszawa 2006
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, (ćwiczenia, zadania, problemy)*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2007
11. Milewski R., *Podstawy ekonomii*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2007
12. Nasiłowski M., *System rynkowy: podstawy mikro- i makroekonomii*, Key Text Wydawnictwo, Warszawa 2007
13. Samuelson P., Nordhaus W., *Ekonomia tom 1*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008.
14. Samuelson P., Nordhaus W., *Ekonomia tom 2*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008, 618s.
15. Varian Hal R., *Mikroekonomia*, Warszawa, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2001

### Literatura uzupełniająca

16. Borkowska S., *Mikroekonomia, ćwiczenia*, Wrocław, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, 2003
17. Dach Z., *Mikroekonomia*, Kraków, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, 2002
18. Lowers B., *Collins internet-linked dictionary of Business*, Harper Collins Publishers, 2005
19. Oksanycz A. *Mikroekonomia*, Kielce, Wydawnictwo Politechniki Świętokrzyskiej, 2001
20. Wiszniewski Z. *Mikroekonomia współczesna*. Wyższa Szkoła bankowości, Finansów i Zarządzania w Warszawie. 1997.

Witryna WWW  
modułu/przedmiotu