

Rok akademicki:	2017/2018	Grupa przedmiotów:	kierunkowe	Numer katalogowy:	K8
-----------------	-----------	--------------------	------------	-------------------	-----------

Nazwa przedmiotu ¹⁾ :	Ekonomika weterynaryjna			ECTS ²⁾	1
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski ³⁾ :	Veterinary economics				
Kierunek studiów ⁴⁾ :	Medycyna Weterynaryjna				
Koordinator przedmiotu ⁵⁾ :	dr hab. Jarosław Kaba, prof. nadzw. SGGW				
Prowadzący zajęcia ⁶⁾ :	dr hab. Jarosław Kaba, prof. nadzw. SGGW				
Jednostka realizująca ⁷⁾ :	Wydział Medycyny Weterynaryjnej SGGW, Samodzielna Pracownia Epidemiologii i Ekonomiki Weterynaryjnej				
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany ⁸⁾ :	Wydział Medycyny Weterynaryjnej				
Status przedmiotu ⁹⁾ :	a) przedmiot podstawowy	b) stopień I rok II	c) stacjonarne		
Cykl dydaktyczny ¹⁰⁾ :	semestr letni	Jęz. wykładowy ¹¹⁾ : Polski			
Założenia i cele przedmiotu ¹²⁾ :	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami z zakresu makro- i mikroekonomii oraz ekonomiką prowadzenia zakładu leczniczego dla zwierząt.				
Formy dydaktyczne, liczba godzin ¹³⁾ :	a) Wykłady; liczba godzin 15 b) Ćwiczenia audytoryjne; liczba godzin 0				
Metody dydaktyczne ¹⁴⁾ :	Autorskie prezentacje multimedialne, wypełnianie formularzy księgowych i kasowych.				
Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ :	<p>Wykłady 1, 2, 3. Podstawowe pojęcia ekonomiczne. Definicja i podział ekonomii; czynniki produkcji; towar i jego cechy; cena i jej funkcje, kategorie cen; pieniądz i jego funkcje; rynek: definicja, elementy, funkcje; popyt i czynniki go kształtujące, prawo popytu, krzywa popytu; podaż i czynniki ją kształtujące, prawo podaży, krzywa podaży; cena równowagi; elastyczność cenowa popytu, elastyczność dochodowa popytu, elastyczność cenowa podaży; pojęcie konsumpcji. 4, 5, 6. Rachunek ekonomiczny. Definicja i rodzaje rachunku ekonomicznego; nakłady; koszty i ich podział; dochody; podstawowe metody analizy ekonomicznej, rachunek kosztów jednostkowych, rachunek marginalny, kalkulacje różnicowe, rachunek substytucji; ekonomika inwestycji w praktyce weterynaryjnej; metody oceny efektywności planów rozwoju lecznicy; wartość pieniądza w czasie. 7, 8, 9. Ekonomika ochrony zdrowia zwierząt towarzyszących. Koszty rozpoczęcia działalności lecznicy weterynaryjnej; koszty usług weterynaryjnych: metody obliczania kosztów pośrednich, koszty bezpośrednie, koszty pracy własnej właściciela lecznicy i pracowników; metody ustalania ceny usługi weterynaryjnej; wpływ zmiany ceny na dochód; elastyczność popytu a nakład pracy i cena usługi. 10, 11, 12. Ekonomika ochrony zdrowia zwierząt gospodarskich. Choroba w aspekcie mikro- i makroekonomicznym; stan zdrowia zwierząt a ich wydajność; koszty choroby, metody obliczania, źródła niezbędnych danych; wpływ choroby na wyniki ekonomiczne gospodarstwa rolnego; ekonomika zarządzania zdrowiem w stadzie: ocena opłacalności programów zwalczania i zapobiegania chorobom w stadzie. 13, 14. Koszty zwalczania chorób z urzędu. Wpływ chorób zwalczanych z urzędu na mikro- i makroekonomię, analiza ekonomiczna programów zwalczania na poziomie kraju i gospodarstwa, koszty badań monitoringowych, planów gotowości. 15. Zaliczenie końcowe</p>				
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) ¹⁶⁾ :	Epidemiologia weterynaryjna				
Założenia wstępne ¹⁷⁾ :					
Efekty kształcenia ¹⁸⁾ :	Student zna podstawowe pojęcia makro- i mikroekonomiczne. Wie na czym polega i potrafi wykonać najprostszy rachunek ekonomiczny.				
Sposób weryfikacji efektów kształcenia ¹⁹⁾ :	Samodzielne prace pisemne na koniec każdego bloku wykładów. Do uzyskania w trakcie semestru łącznie 30 punktów (28-30 – ocena 5,0; 25-27 – ocena 4,5; 22-24 – ocena 4,0; 19-21 – ocena 3,5; 15-18 – ocena 3,0; 0-14 – ocena 2,0). Dla osób nie uczestniczących w wykładach i tych, które nie zdobyły minimum przeprowadzone jest końcowe zaliczenie testowe z całości materiału (28-30 – ocena 5,0; 25-27 – ocena 4,5; 22-24 – ocena 4,0; 19-21 – ocena 3,5; 15-18 – ocena 3,0; 0-14 – ocena 2,0).				

Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia ²⁰⁾ :	Prace pisemne i imienne karty odpowiedzi. Wpis do EHMS.
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową ²¹⁾ :	
Miejsce realizacji zajęć ²²⁾ :	Audytorium - Klinika Małych Zwierząt, Nowoursynowska 159c, 02-776 Warszawa
Literatura podstawowa i uzupełniająca ²³⁾ : Podręczniki:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dijkhuizen A.A., Morris R.S. Animal health economics principles and application, University of Sydney, 1997 2. Heijman W., Krzyżanowska Z., Gędek S., Kowalski Z. Ekonomika rolnictwa. Zarys teorii. Fundacja Rozwój SGGW, 1997 3. Piasecki B. Ekonomika i zarządzanie małą firmą, PWN, 1998 4. Podstawka M. Podstawy finansów teoria i praktyka. Wydawnictwo SGGW, 2005 Radostis O.M. Herd health food animal production medicine. Saunders Company, 1994 5. Siudek T. Analiza finansowa podmiotów gospodarczych. Wydawnictwo SGGW, 2004.
UWAGI ²⁴⁾ :	

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot²⁵⁾ :

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia ¹⁸⁾ - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS ²⁾ :	
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:	
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, projektowe, itp.:	

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia efektami przedmiotu²⁶⁾

Nr /symbol efektu	Wymienione w wierszu efekty kształcenia:	Odniesienie do efektów dla programu kształcenia na kierunku
01	Student opisuje, wyjaśnia i interpretuje ekonomiczne znaczenie chorób.	W_PZ5, U_OUZ4, U_OUZ6
02	Student zna i interpretuje podstawowe pojęcia ekonomiczne.	U_OUZ4, U_OUZ9, U_OUZ13