

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

Nazwa przedmiotu <sup>1)</sup> :	Ekonomika weterynaryjna			ECTS <sup>2)</sup>	1
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski <sup>3)</sup> :	Veterinary economics				
Kierunek studiów <sup>4)</sup> :	Medycyna Weterynaryjna				
Koordinator przedmiotu <sup>5)</sup> :	dr hab. Jarosław Kaba, prof. nadzw. SGGW				
Prowadzący zajęcia <sup>6)</sup> :	dr hab. Jarosław Kaba, prof. nadzw. SGGW				
Jednostka realizująca <sup>7)</sup> :	Wydział Medycyny Weterynaryjnej SGGW, Samodzielna Pracownia Epidemiologii i Ekonomiki Weterynaryjnej				
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany <sup>8)</sup> :	Wydział Medycyny Weterynaryjnej				
Status przedmiotu <sup>9)</sup> :	a) przedmiot podstawowy	b) stopień I rok II	c) niestacjonarne		
Cykl dydaktyczny <sup>10)</sup> :	semestr letni	Jęz. wykładowy <sup>11)</sup> : Polski			
Założenia i cele przedmiotu <sup>12)</sup> :	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami z zakresu makro- i mikroekonomii oraz ekonomiką prowadzenia zakładu leczniczego dla zwierząt.				
Formy dydaktyczne, liczba godzin <sup>13)</sup> :	a) Wykłady .....; liczba godzin 15 b) Ćwiczenia audytoryjne .....; liczba godzin 0				
Metody dydaktyczne <sup>14)</sup> :	Autorskie prezentacje multimedialne, wypełnianie formularzy księgowych i kasowych.				
Pełny opis przedmiotu <sup>15)</sup> :	<p>Wykłady  <b>1, 2, 3. Podstawowe pojęcia ekonomiczne.</b> 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.  <b>4, 5, 6. Rachunek ekonomiczny.</b> 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.  <b>7, 8, 9. Ekonomika ochrony zdrowia zwierząt towarzyszących.</b> 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.  <b>10, 11, 12. Ekonomika ochrony zdrowia zwierząt gospodarskich.</b> 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.  <b>13, 14. Koszty zwalczania chorób z urzędu.</b> Wpływ chorób zwalczanych z urzędu na mikro- i makroekonomię, analiza ekonomiczna programów zwalczania na poziomie kraju i gospodarstwa, koszty badań monitoringowych, planów gotowości.  <b>15. Zaliczenie końcowe</b></p>				
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) <sup>16)</sup> :	Epidemiologia weterynaryjna				
Założenia wstępne <sup>17)</sup> :					
Efekty kształcenia <sup>18)</sup> :	Student zna podstawowe pojęcia makro- i mikroekonomiczne. Wie na czym polega i potrafi wykonać najprostszy rachunek ekonomiczny.				
Sposób weryfikacji efektów kształcenia <sup>19)</sup> :	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 <sup>20)</sup> :	Prace pisemne i imienne karty odpowiedzi. Wpis do EHMS.
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową <sup>21)</sup> :	
Miejsce realizacji zajęć <sup>22)</sup> :	Audytorium - Klinika Małych Zwierząt, Nowoursynowska 159c, 02-776 Warszawa
Literatura podstawowa i uzupełniająca <sup>23)</sup> : Podręczniki:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dijkhuizen A.A., Morris R.S. Animal health economics principles and application, University of Sydney, 1997</li> <li>2. Heijman W., Krzyżanowska Z., Gędek S., Kowalski Z. Ekonomia rolnictwa. Zarys teorii. Fundacja Rozwój SGGW, 1997</li> <li>3. Piasecki B. Ekonomia i zarządzanie małą firmą, PWN, 1998</li> <li>4. Podstawka M. Podstawy finansów teoria i praktyka. Wydawnictwo SGGW, 2005 Radostis O.M. Herd health food animal production medicine. Saunders Company, 1994</li> <li>5. Siudek T. Analiza finansowa podmiotów gospodarczych. Wydawnictwo SGGW, 2004.</li> </ol>
UWAGI <sup>24)</sup> :	

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot<sup>25)</sup> :

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia <sup>18)</sup> - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS <sup>2)</sup> :	
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 przedmiotu<sup>26)</sup>

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