

Rok akademicki:		Grupa przedmiotów:		Numer katalogowy:	
-----------------	--	--------------------	--	-------------------	--

Nazwa przedmiotu:	Technologia chowu a jakość produktów pochodzenia zwierzęcego			ECTS	1
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski:	Technology of breeding and nutritive value of animal products				
Kierunek studiów:	Technologia żywności i żywienia				
Koordinator przedmiotu:	dr hab. Monika Michalczuk				
Prowadzący zajęcia:	Pracownicy Katedry Szczegółowej Hodowli Zwierząt				
Jednostka realizująca:	Wydział Nauk o Zwierzętach, Katedra Szczegółowej Hodowli Zwierząt				
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany:	Wydział Nauk o Żywności				
Status przedmiotu:	a) przedmiot fakultatywny	b) stopień II rok I	c) stacjonarne		
Cykl dydaktyczny:	semestr letni	jęz. wykładowy: polski			
Założenia i cele przedmiotu:	Celem przedmiotu jest wskazanie studentom kierunków rozwoju współczesnej hodowli i jej wpływu na jakość surowców pochodzenia zwierzęcego				
Formy dydaktyczne, liczba godzin:	a) wykład: liczba godzin 15; b) ćwiczenia laboratoryjne: liczba godzin ;				
Metody dydaktyczne:	Prezentacja, dyskusja				
Pełny opis przedmiotu:	Genetyka w nowoczesnej hodowli (uboczne skutki selekcji i ich wpływ na jakość produktów pochodzenia zwierzęcego). Nowoczesny rozród. Systemy zarządzania (nowe kierunki w hodowli zwierząt). Technologia utrzymania i monitoringu zwierząt (rodzaje zaburzeń zdrowotnych wynikających z systemu żywienia, utrzymania, zachowania się zwierząt na jakość produktów).				
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające):	brak				
Założenia wstępne:	Ogólna wiedza z zakresu biologii zwierząt gospodarskich i produkcji żywności				
Efekty kształcenia:	01 - Zna znaczenie rozwoju hodowli zwierząt i jej wpływ na jakość surowców pochodzenia zwierzęcego 02 - Opisuje i interpretuje wpływ technologii chowu na jakość surowców pochodzenia zwierzęcego	03 - Ma świadomość, że odpowiada za jakość żywności pochodzenia zwierzęcego			
Sposób weryfikacji efektów kształcenia:	01-03 - kolokwium wykładowe				
Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia:	prace pisemne				
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową:	zaliczenie wykładowe - 100%				
Miejsce realizacji zajęć:	sala dydaktyczna				
Literatura podstawowa i uzupełniająca:	<p>Hodowla i użytkowanie bydła 2005. Praca zbiorowa pod red. Litwińczuka Z., Szulca T., PWRiL, Warszawa</p> <p>2. Metody chowu i hodowli bydła 2011. Praca zbiorowa pod red. Grodzkiego H., Wydawnictwo SGGW</p> <p>3. Chów bydła mięsnego, 2009. Praca zbiorowa pod redakcją naukową H. Grodzkiego. Wyd. WWR</p> <p>4. Chów i hodowla trzody chlewnej, 2015. Praca zbiorowa pod redakcją M. Batorskiej i J. Więcek, Wyd. SGGW</p> <p>5. Chów drobiu, 2008. Praca zbiorowa pod E. Świerczewskiej, Wyd. SGGW</p> <p>6. Hodowla i użytkowanie drobiu 2013. Praca zbiorowa pod redakcją J. Jankowskiego, PWRiL</p>				
UWAGI:					

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące modul/przedmiot:

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS:	25 h
---	-------------

Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:	1 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, projektowe, itp.:	0 ECTS

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia efektami przedmiotu:

Nr /symbol efektu	Wymienione w wierszu efekty kształcenia:	Odniesienie do efektów dla programu kształcenia na kierunku
01	Zna znaczenie rozwoju hodowli zwierząt i jej wpływ na jakość surowców pochodzenia zwierzęcego.	K_W01
02	Opisuje i interpretuje wpływ technologii chowu na jakość surowców pochodzenia zwierzęcego.	K_U04
03	Ma świadomość, że odpowiada za jakość żywności pochodzenia zwierzęcego.	K_K01
04		
05		