

Nazwa zajęć:	Propedeutyka zootechniczna	ECTS	1
Nazwa zajęć w j. angielskim:	Foundation of animal husbandry		
Zajęcia dla kierunku studiów:	Zootechnika		

Język wykładowy:	polski	Poziom studiów:	I
Forma studiów:	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne	Status zajęć:	<input type="checkbox"/> podstawowe <input checked="" type="checkbox"/> kierunkowe <input checked="" type="checkbox"/> obowiązkowe <input type="checkbox"/> do wyboru
Rok akademicki, od którego obowiązuje opis (rocznik):		Numer semestru: 1	<input checked="" type="checkbox"/> semestr zimowy <input type="checkbox"/> semestr letni
		Numer katalogowy:	WNZ-ZT-1S-01Z-09_19

Koordinator zajęć:	Dr Jan Słószarz		
Prowadzący zajęcia:	Pracownicy Katedry Hodowli Zwierząt		
Jednostka realizująca:	Katedra Hodowli Zwierząt		
Jednostka zlecająca:	Wydział Hodowli, Bioinżynierii i Ochrony Zwierząt		
Założenia, cele i opis zajęć:	Cel przedmiotu: Zapoznanie studentów z podstawową terminologią zootechniczną oraz zakresem działań zootechnika Opis zajęć: Rola zwierząt w życiu człowieka. Pochodzenie i udomowienie zwierząt gospodarskich. Podstawy terminologii zootechnicznej. Pogłowie zwierząt gospodarskich na świecie i w Polsce. Podstawowe rasy. Kierunki użytkowania zwierząt. Budynki i wyposażenie.		
Formy dydaktyczne, liczba godzin:	W – wykład, liczba godzin C - ćwiczenia audytoryjne, liczba godzin 16 LC - ćwiczenia laboratoryjne, liczba godzin PC - ćwiczenia projektowe, liczba godzin TC - ćwiczenia terenowe, liczba godzin ZP - praktyki zawodowe, liczba godzin		
Metody dydaktyczne:	Dyskusja, prezentacja multimedialna, zajęcia terenowe, konsultacje		
Wymagania formalne i założenia wstępne:	Wiedza z zakresu biologii na poziomie szkoły średniej		
Efekty uczenia się:	Wiedza: W1- zagadnienia związane z pochodzeniem wybranych gatunków, terminologią zootechniczną oraz wymienia najważniejsze rasy zwierząt gospodarskich	Umiejętności: U1 - rozróżnić kategorie wiekowe i grupy produkcyjne zwierząt gospodarskich	Kompetencje: K1 - przestrzegania zasad etyki zawodowej K2 - świadomej oceny zachodzących zmian w otaczającym świecie zwierząt
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:	W1, U1, K1, K2 – test		
Forma dokumentacji osiągniętych efektów uczenia się:	Testy studentów		
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową:	100% - test		
Miejsce realizacji zajęć:	Sala dydaktyczna, ferma RZD Wilanów		
Literatura podstawowa i uzupełniająca:			
<ol style="list-style-type: none"> <li>Mięsne użytkowanie bydła. Praca zbiorowa / pod red. Przysucha T., Gołębiowski M., Słószarz J. Wyd. SGGW, 2018</li> <li>Rasy zwierząt gospodarskich. Praca zbiorowa/ pod red. Pawlina E., Wyd. Naukowe PWN, Warszawa, 2011.</li> <li>Metody chowu i hodowli bydła. Praca zbiorowa/ pod red. H. Grodzkiego. Wyd. SGGW, Warszawa, 2011.</li> <li>Chów i hodowla trzody chlewniej. Praca zbiorowa / pod red. Batorska M. i Więcek J., Wyd. SGGW, Warszawa, 2015.</li> <li>Chów drobiu. Praca zbiorowa pod red. E. Świerczewskiej. Wyd. SGGW, Warszawa, 2008.</li> <li>Hodowla, chów i użytkowanie owiec. Praca zbiorowa /pod red. Niżnikowski R., Warszawa, 2011.</li> <li>Chów i hodowla zwierząt futerkowych. Cholewa R., AR Poznań, 2000</li> <li>Zootechniczny niezbędnik terminologiczny. Pawlak H., Lipiński M., Wyd. UP, Poznań, 2011.</li> </ol>			
UWAGI			

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot:

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych dla zajęć efektów uczenia się - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS:	<b>25 h</b>
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia:	<b>1 ECTS</b>

Tabela zgodności kierunkowych efektów uczenia się z efektami przedmiotu:

kategoria efektu	Efekty uczenia się dla zajęć:	Odniesienie do efektów dla programu studiów dla kierunku	Oddziaływanie zajęć na efekt kierunkowy*)
Wiedza – W1	zagadnienia związane z pochodzeniem wybranych gatunków, terminologią zootechniczną oraz wymienia najważniejsze rasy zwierząt gospodarskich	K_W01	1
Umiejętności – U1	rozróżnić kategorie wiekowe i grupy produkcyjne zwierząt gospodarskich	K_U02	1
Kompetencje – K1	przestrzegania zasad etyki zawodowej	K_K07	1
Kompetencje – K2	świadomej oceny zachodzących zmian w otaczającym świecie zwierząt	K_K08	1

\*)

3 – zaawansowany i szczegółowy,

2 – znaczący,

1 – podstawowy,