

## Opis modułu kształcenia / przedmiotu (sylabus)

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

Nazwa przedmiotu <sup>1)</sup> :	Światowe systemy użytkowania bydła			ECTS <sup>2)</sup>	2
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski <sup>3)</sup> :	World cattle production systems				
Kierunek studiów <sup>4)</sup> :	<b>Zootechnika/HZ</b>				
Koordinator przedmiotu <sup>5)</sup> :	<b>dr M. Gołębiewski</b>				
Prowadzący zajęcia <sup>6)</sup> :	<b>dr M. Gołębiewski</b>				
Jednostka realizująca <sup>7)</sup> :	<b>WNZ, Katedra Szczegółowej Hodowli Zwierząt</b>				
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany <sup>8)</sup> :					
Status przedmiotu <sup>9)</sup> :	a) przedmiot fakultatywny	b) stopień II rok 1	c) stacjonarne		
Cykl dydaktyczny <sup>10)</sup> :	<b>zimowy</b>	Jęz. wykładowy <sup>11)</sup> :polski			
Założenia i cele przedmiotu <sup>12)</sup> :	Celem przedmiotu jest przedstawienie aktualnej sytuacji w produkcji bydłowej na świecie oraz scharakteryzowanie produkcji na poszczególnych kontynentach				
Formy dydaktyczne, liczba godzin <sup>13)</sup> :	a) .....wykłady.....; liczba godzin .30....; b) .....; liczba godzin .....; c) .....; liczba godzin .....; d) .....; liczba godzin .....				
Metody dydaktyczne <sup>14)</sup> :					
Pełny opis przedmiotu <sup>15)</sup> :	Pochodzenie bydła jego ewolucja oraz jego związki z człowiekiem. Charakterystyka najważniejszych przedstawicieli podrodziny Bovidae. Znaczenie produkcji bydłowej na poszczególnych kontynentach. Zasoby genetyczne (cele ochrony ginących ras, światowe programy, wybór ras pod kątem ich ochrony). Charakterystyka systemów produkcji bydłowej na świecie oraz jego wpływ na środowisko. Nauka a rozwój hodowli bydła. Kierunki rozwoju hodowli bydła na poszczególnych kontynentach.				
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) <sup>16)</sup> :					
Założenia wstępne <sup>17)</sup> :					
Efekty kształcenia <sup>18)</sup> :	01 –opisuje wpływ systemów produkcji bydłowej na środowisko 02 –charakteryzuje produkcję bydłą na świecie ze szczególnym uwzględnieniem jej znaczenia na poszczególnych kontynentach oraz ochrony zasobów genetycznych 03 –przygotowuje referaty naukowe w grupie przyjmując w niej różne role z wykorzystaniem specjalistycznej literatury w języku polskim i obcym oraz technik komputerowych z zakresu produkcji bydłowej na świecie 04 – ma świadomość wpływu użytkowania bydła w różnych uwarunkowaniach na środowisko oraz śledzenia najnowszych osiągnięć naukowych w tym zakresie				
Sposób weryfikacji efektów kształcenia <sup>19)</sup> :	01,02, 0,3, 04 - ocena prezentacji i referatu				
Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia <sup>20)</sup> :	Referaty i prezentacje w formie elektronicznej				
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową <sup>21)</sup> :	<b>100%</b> ocena prezentacji i referatu				
Miejsce realizacji zajęć <sup>22)</sup> :	Sala dydaktyczna				
Literatura podstawowa i uzupełniająca <sup>23)</sup> :	1.H. Jasiorowski. Światowe systemy użytkowania bydła czyli za krowim ogonem po całym świecie. WPR, 2011 2. 3. 4. 5. ... ...				

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>19)</sup> - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS <sup>2)</sup> :	...50..... 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.:	..... ECTS

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	opisuje wpływ systemów produkcji bydłowej na środowisko	K_W06, K_W12,
02	charakteryzuje produkcję bydłą na świecie ze szczególnym uwzględnieniem jej znaczenia na poszczególnych kontynentach oraz ochrony zasobów genetycznych	K_W06, K_W05, K_W12,
03	przygotowuje referaty naukowe w grupie przyjmując w niej różne role z wykorzystaniem specjalistycznej literatury w języku polskim i obcym oraz technik komputerowych z zakresu produkcji bydłowej na świecie	K_W08, K_U12, K_U13, K_K03, K_K04
04	ma świadomość wpływu użytkowania bydła w różnych uwarunkowaniach na środowisko oraz śledzenia najnowszych osiągnięć naukowych w tym zakresie	K_K05, K_K06