

SYLABUS

Nazwa przedmiotu/modułu (zgodna z zatwierdzonym programem studiów na kierunku)			Liczba punktów ECTS 1
Agronomia			
Nazwa przedmiotu/modułu w j. angielskim			
Agronomy			
Jednostka(i) realizująca(e) przedmiot/moduł (instytut/katedra)			
Katedra Agronomii/ Wydział Rolnictwa, Ogrodnictwa i Bioinżynierii			
Kierownik przedmiotu/modułu			
dr hab. inż. Tomasz Piechota			
Kierunek studiów	Poziom	Profil	Semestr
weterynaria	Jednolite studia magisterskie	praktyczny	II
W zakresie	Specjalizacja magisterska		
RODZAJE ZAJĘĆ I ICH WYMIAR GODZINOWY (zajęcia zorganizowane i praca własna studenta)			
Forma studiów: stacjonarne		Forma studiów: niestacjonarne	
- wykłady	15	- wykłady	
- ćwiczenia		- ćwiczenia	
- praca własna studenta	10	- praca własna studenta	
Łączna liczba godzin: 25		Łączna liczba godzin:	
CEL PRZEDMIOTU/MODUŁU			
Zapoznanie się z zasadami nowoczesnej produkcji roślinnej, szczególnie produkcji pasz, rozumieć podstawowe pojęcia z zakresu agronomii oraz zdawać sobie sprawę z uwarunkowań w jakich zachodzi produkcja rolnicza.			
METODY DYDAKTYCZNE			
Wykład, pokaz, konwersacja, demonstracja.			
ZAKŁADANE EFEKTY UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU/MODUŁU			Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
Wiedza	E1 - Zna przyrodnicze i agrotechniczne uwarunkowania produkcji pasz i ściółki. E2 - Zna wartość paszową podstawowych płodów rolnych oraz produktów ubocznych z ich przetwórstwa oraz podstawowe czynniki agrotechniczne mające na nią wpływ. E3 - Zna zasady gospodarowania nawozami naturalnymi oraz podstawowe akty prawne w tym zakresie.		WP_B.W13 WP_B.W14 WP_B.W15
	E4 - potrafi posługiwać się specjalistycznym słownictwem oraz porozumiewać się w sprawach związanych z produkcją roślinną. E5 - potrafi korzystać z zaleceń nawozowych, zaleceń ochrony roślin oraz innych opracowań niosących aktualną wiedzę z zakresu produkcji roślinnej.		WP_B.U20
	E6 - Jest świadomy skutków niewłaściwego stosowania nawozów naturalnych oraz przemysłowych środków produkcji w rolnictwie na środowisko naturalne. E7 - Jest otwarty na odmienne światopoglądy związane z produkcją roślinną, w szczególności związane ze stosowaniem przemysłowych środków produkcji oraz uprawą roślin genetycznie modyfikowanych.		WP_D.S03 WP_D.S13
Metody weryfikacji efektów uczenia się Kolokwium pisemne.			Symbole efektów przedmiotowych E1-E7
TREŚCI KSZTAŁCENIA			
Charakterystyka produkcji roślinnej w Kraju i na Świecie. Czynniki przyrodnicze i agrotechniczne podstawy produkcji roślinnej: uprawy roli, nawożenia, ochrony, zmianowania. Charakterystyka i podstawy agrotechniki podstawowych grup roślin uprawnych (Zboża, okopowe, oleiste, włókniste, strączkowe, pastewne, międzyplony). Trwałe użytki zielone. Uprawy energetyczne. Systemy produkcji rolniczej.			
Formy i kryteria zaliczenia przedmiotu/modułu			Procentowy udział w końcowej ocenie 100%
Kolokwium pisemne z treści wykładowych.			
WYKAZ LITERATURY			
Kotecki, A. (Red.). 2020: Uprawa roślin: praca zbiorowa. Wydawnictwo UP we Wrocławiu. t 1-3, 1692 s.			
Świętochowski B., Jabłoński B., Krężel R., Radomska M. 1996: Ogólna uprawa roli i roślin: podręcznik dla studentów akademii rolniczych. PWRiL, W-wa, 405 s.			
Skrzypczak G., Bleharczyk A., Swędryński A., 2000: Podreczny atlas chwastów. Wyd. Multum, 213 s.			

