

**Plan studiów na kierunku *Zootechnika*, specjalność: *Hodowla i użytkowanie zwierząt*
z zaznaczeniem modułów do wyboru
obowiązuje od roku akad. 2015/2016**

HODOWLA I UŻYTKOWANIE ZWIERZĄT

Semestr I

L.p.	Wykładowca	Przedmiot	Godzin/sem.		E/Z	ECTS
			W	Ć		
1.	Prof. dr hab. E. Ptak	Statystyka matematyczna	15	30	E	5
2.	Dr inż. J. Kochan	Biotechniki rozrodu zwierząt	15	30	E	5
3.	Prof. dr hab. A. Sechman	Inżynieria genetyczna	15	0	Z	1
4.	Dr hab. S. Kornaś – koordynator	Hodowla i użytkowanie zwierząt amatorskich	30	30	E	6
5.	Prof. dr hab. J. Niedziółka	Zagrożenia epizootyczne w środowisku	15	0	Z	1
6.	Mgr G. Wójcik	Warsztaty-absolwent na rynku pracy	0	5	Z	1
7.	Dr inż. J. Nowicki - koordynator	Proekologiczne metody chowu zwierząt gospodarskich	15	30	E	5
8.	Dr hab. J. Makulska, prof. UR Dr inż. M. Hędrzak	Systemy wspomagania decyzji w zarządzaniu stadem	10	20	Z	3
10.	W katedrach	Praktyka dyplomowa	4 tyg.		Z	2
12	Studium Wychowania Fizycznego	Wychowanie fizyczne		24	Z	1
RAZEM			115	169		30

HODOWLA I UŻYTKOWANIE ZWIERZĄT**Semestr II**

L.p.	Wykładowca	Przedmiot	Godzin/sem.		E/Z	ECTS
			W	Ć		
1.	Prof. dr hab. E. Ptak	Metody badań na zwierzętach- doswiadczalnictwo zootecniczne	15	30	E	5
2.	Dr hab. W. Jagusiak, prof. UR	Planowanie i organizacja pracy hodowlanej	15	30	Z	4
3.	Dr hab. S. Kornaś koordynator	Fauna ekosystemów rolniczych	15	0	Z	1
4.	Dr hab. U. Kaczor – koordynator	Diagnostyka genetyczna	15	15	Z	3
5.	Dr inż. M. Hędrzak	Ochrona i eksploatacja zasobów zwierząt wolnożyjących	30	15	E	4
6.	Dr hab. B. Tombarkiewicz Dr hab. K. Pawlak	Mikroczynniki środowiska hodowlanego	10	10	Z	1
7.	Studium Języków Obcych	Język obcy	0	30	Z	2
8.	W katedrach	Seminarium dyplomowe i praca magisterska		30	Z	4
9.		Przedmioty do wyboru i elektwy	30	60	Z	6
RAZEM			130	220		30

HODOWLA I UŻYTKOWANIE ZWIERZĄT**Semestr III**

L.p.	Wykładowca	Przedmiot	Godzin/sem.		E/Z	ECTS
			W	Ć		
1.	Dr hab. M. Murawski - koordynator	Ochrona zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich	15	15	E	4
2.	Dr hab. R. Tuz Dr hab. A. Węglarz	Systemy produkcji i organizacja reprodukcji bydła i trzody chlewnej	10	20	Z	2
3.	Prof. dr hab. P. Zapletal	Obrót produktami pochodzenia zwierzęcego i podstawy przetwórstwa	15	15	Z	2
4.	Dr hab. W. Knapik	Socjologia wsi	15	15	Z	3
5.	Dr inż. K. Adamczyk	Aspekty etyczno-filozoficzne w hodowli zwierząt	20		Z	2
6.	W katedrach	Seminarium dyplomowe i praca magisterska		30	Z	9
7.	Różne Katedry	Przedmioty i elektywy do wyboru	45	45	Z	6
8.		Egzamin dyplomowy magisterski				2
RAZEM			120	140		30

Zestawienie liczby godzin w semestrach

Semestr	Liczba godzin (ECTS)	
	Ogółem	w tym do wyboru
I	284(30)	(2)
II	350(30)	120(10)
III	260(30)	120(15)
Razem	894(90)	240(29)

przedmioty do wyboru - 30% ogólnej liczby ECTS