

Wydział: Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach
Kierunek: biologia stosowana
w zakresie biologii roślin

Plan studiów¹ stacjonarne drugiego stopnia

Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba ECTS	Liczba godzin						Forma zakończenia	Typ grup ćwiczeń	Jednostka realizująca
		łącznie (4+5+6+7+8)	zajęcia dydaktyczne			inne z udziałem nauczyciela	praca własna studenta			
			wykł	ćw	inne					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 rok		semestr 1								
1	Bioetyka i metodologia nauk przyrodniczych	2	50	10	10		5	25	Z	Zakład Zoologii Katedra Nauk Społecznych i Pedagogiki
2	Grupa przedmiotów prawno-ekonomicznych do wyboru	3	75	30			2	43	Z	Moduł ogólnouczelniany
3	Geobotanika	5	125	15	30		20	60	E	GL Katedra Botaniki
4	Metody statystyczne w biologii	5	125		45		30	50	E	GL Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt
5	Doświadczenia na zwierzętach	6	150	30	30		20	70	E	GL Katedra Fizjologii i Biochemii Zwierząt
6	Endokrynologia	6	150	30	30		30	60	E	GL Katedra Fizjologii i Biochemii Zwierząt
7	Seminarium magisterskie	3	75		30		20	25	Z	GL Pracownik WMWZ
łącznie		30	750	115	175	0	127	333		

¹ należy wpisać formę i poziom studiów, np. stacjonarne pierwszego stopnia,

1 rok		semestr 2									
1	Język obcy / Biology - a review in the English language	3	75	0	30		2	43	Z	GL	Studium Języków Obcych Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt
2	Techniki mikroskopowe	6	150	30	30		45	45	E	GL	Zakład Histologii i Embriologii Zwierząt Katedra Fizjologii i Biochemii Zwierząt
3	Seminarium magisterskie	4	98		30		25	43	Z	GL	Pracownik WMWZ
4	Kultury in vitro	7	173	15	45		35	78	E	GL	Katedra Fizjologii Roślin
5	Gleboznawstwo	5	129	30	30		27	42	Z	GL	Katedra Gleboznawstwa i Ochrony Gruntów
6	Dendrologia	5	129	30	30		27	42	E	GL	Katedra Dendrologii, Sadownictwa i Szkółkarstwa
łącznie		30	754	105	195	0	161	293			

2 rok		semestr 3									
1	Seminarium magisterskie	4	100		30		35	35	Z	GL	Pracownik WMWZ
2	Pracownia botaniczna	6	150	-	60		45	45	Z	GL	Katedra Botaniki
3	Mikologia	6	149	30	30		27	62	E	GL	Katedra Fitopatologii i Nasiennictwa
4	Rośliny zielarskie i grzyby lecznicze	5	122	15	30		25	52	Z	GL	Katedra Warzywnictwa
5	Bioróżnorodność roślin uprawnych	5	122	15	30		25	52	E	GL	Katedra Agronomii
6	Mikrobiologia gleby	4	98	15	15		23	45	E	GL	Katedra Mikrobiologii Ogólnej i Środowiskowej
łącznie		30	741	75	195	0	180	291			
2 rok		semestr 4									
1	Kierowanie przedsiębiorstwem	2	50	10	10		10	20	Z	GI	Katedra Turystyki Wiejskiej
2	Seminarium magisterskie	3	75		30		22	23	Z	GL	Pracownik WMWZ
3	Odporność roślin na stres	3	72	30			12	30	Z	GL	Katedra Fizjologii Roślin
4	Botanika pszczelarska	2	48	15	15		8	10	Z	GL	Zakład Hodowli Owadów Użytkowych
5	Przygotowanie pracy dyplomowej	10	260				10	250	Z		
6	Przygotowanie się do egzaminu dyplomowego	10	250					250	E		
łącznie		30	755	55	55	0	62	583			
Razem na studiach		120	3000	350	620	0	530	1500			