

Plan studiów stacjonarnych drugiego stopnia, kierunek Ogrodnictwo

2018/2019

Grupa magisterska Rośliny Ozdobne i Dendrologia

Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba ECTS	Liczba godzin						Forma zakończenia ²	Typ grupy	Jednostka realizująca
		Łącznie (4+5+6+7+8)	zajęcia dydaktyczne			inne z udziałem nauczyciela	praca własna studenta			
			wykl ¹	ćw ¹	inne ¹					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Semestr 1										
1. Statystyka i doświadczalnictwo	5	125	15	30		20	60	E*	GI	Katedra Metod Matematycznych i Statystycznych
2. Metody instrumentalne analizy produktów naturalnych	3	77	10	20L		7	40	Z*	GL	Katedra Chemii
3. Biologia odporności roślin	3	75	20	20L		15	20	Z*	GL	Katedra Fizjologii Roślin
4. Ochrona środowiska przyrodniczego / Gospodarka żywymi zasobami przyrody	3	75	15	15T		8	37	E*	GI	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu/ Entomologii i Ochrony Środowiska
5. Selected topics in horticulture/ Język obcy	3	75	15	15		2	43	Z*	GI	Katedra Fitopatologii i Nasiennictwa , Dendrologii, Sadownictwa i Szkółkarstwa, Warzywnictwa, Żywienia Roślin/ Studium Języków Obcych
6. Praktyka dyplomowa (4 tygodnie)	5	150	0	0		30	120	P		Opiekun grupy magisterskiej
7. Seminarium magisterskie	3	80	0	0	30	15	35	Z	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
8. Hodowla i odmianoznawstwo roślin ozdobnych	2	50	20	5+10 T		5	10	E*	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
9. Technologie produkcji roślin ozdobnych	2+1P	75	15	15+15P		5	15+10P	E*	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
10. Ochrona i żywienie roślin ozdobnych	2	50	18	12	0	5	15	E*	GL	Katedra Żywienia Roślin , Fitopatologii i Nasiennictwa, Entomologii i Ochrony Środowiska
łącznie	32	832	128	157	30	112	405			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Semestr 2										
1. Ogrodnictwo zrównoważone	6	151	30	45		15	61	E*	GI	Katedra Warzywnictwa, Roślin Ozdobnych, Dendrologii, Sadownictwa i Szkółkarstwa
2. Współczesne kierunki w żywieniu i ochronie roślin	8	200	40	60L		20	80	E*	GL	Katedra Fitopatologii i Nasiennictwa, Entomologii i Ochrony Środowiska, Żywienia Roślin
3. Kształtowanie krajobrazu	2	50	15	15T		5	15	E*	GI	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
4. Wiedza prawno-ekonomiczna ^{*)}	3	75	30	0		2	43	Z*	GI	
5. Rośliny ozdobne w projektowaniu terenów zieleni	4+1P	125	15	25 P +10 T		20	55	E*	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
6. Drzewa i krzewy ozdobne	3	75	20	10 T		5	40	Z*	GL	Katedra Dendrologii, Sadownictwa i Szkółkarstwa
7. Pracownia komputerowa	2	50	0	30		5	15	Z	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
8. Seminarium magisterskie	2	55	0	0	30	15	10	Z	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
łącznie	31	781	150	195	30	87	319			

Semestr 3										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. Praca magisterska	12	300	0	0		90	210	P		Opiekun pracy
2. Przygotowanie do egzaminu magisterskiego	8	200	0	0		20	180	P		Kierownik grupy magisterskiej
3. Rośliny ozdobne do dekoracji wnętrz	5	125	15	25+5T		20	60	E*	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
4. Kompozycje kwiatowe	3+1P	100	10	15+10P		10+5P	50	E*	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
5. Seminarium magisterskie	3	78	0	0	30	20	28	Z*	GL	Katedra Roślin Ozdobnych
łącznie	32	803	25	55	30	165	528			
razem na studiach	95	2416	303	407	90	364	1252			

* -przedmioty stanowiące podstawę do obliczenia średniej ocen

¹Zajęcia o charakterze praktycznym: L – ćwiczenia laboratoryjne, P– projektowe, T-terenowe

² E – egzamin, Z – zaliczenie bez egzaminu, P – potwierdzenie udziału

^{*)} **Wiedza prawno-ekonomiczna:** Podstawy finansów i rachunkowości (w tym rachunkowość w małej firmie)/ Tworzenie i prowadzenie małej firmy (w tym prawo gospodarcze i elementy prawa rolnego)/ Przedsiębiorczość z elementami zarządzania jakością