

Plan studiów stacjonarnych pierwszego stopnia obowiązujący od roku akademickiego 2019/20

Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa
Kierunek Sztuka Ogrodowa

Uchwała Rady Wydziału z dnia 13 lipca 2015 r. ze zmianami z dnia 9 lipca 2019 r.

Studia kończą się nadaniem tytułu zawodowego inżyniera

Lp	Nazwa przedmiotu	Σ godzin	wykłady	Σ ćw. + sem.	ćwiczenia				Liczba godzin w semestrze														forma zał.	ECTS w semestrze							Σ ECTS	
									1 Z		2 L		3 Z		4 L		5 Z		6 L		7 Z			1	2	3	4	5	6	7		
					aud.	lab.	ter.	proj.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.		w.	ćw.	24	25	26	27	28		29
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
A. Przedmioty kształcenia ogólnego		276	51	225					15	75	0	60	0	30	0	30	18	30	0	0	18	0		5	2	2	2	3	0	1	15	
1	Technologia informacyjna	30	0	30					0	30													Z	2							2	
2	Język obcy	120	0	120							0	30	0	30	0	30	0	30					E		2	2	2	2				8
3	Biblia w kulturze świata (30w) / Historia sztuki (15w+15ćw) (HIS)	30	15	15					15	15													Z	3								3
4	Kultura, sztuka i tradycja regionu	18	18	0													18	0					Z					1				1
5	Ochrona własności intelektualnej	18	18	0																	18	0	Z							1		1
6	Wychowanie fizyczne	60	0	60					0	30	0	30											Z									0
B. Przedmioty obowiązkowe		1495	620	875					95	175	150	120	105	165	105	120	105	165	30	100	45	30		25	22	19	16	21	11	4	118	
7	Gleboznawstwo	30	15	15					15	15													E	2								2
8	Wybrane zagadnienia z chemii	30	15	15					15	15													Z	3								3
9	Rysunek techniczny	30	0	30					0	30													Z	4								4
10	Ochrona zasobów przyrodniczych i krajobrazowych	30	20	10					20	10													Z	2								2
11	Geodezja	30	15	15					15	15													E	3								3
12	Struktury wizualne w kompozycjach ogrodowych	30	0	30					0	30													Z	3								3
13	Rysunek odręczny	30	0	30					0	30													Z	3								3
14	Podstawy biznesu	30	15	15					15	15													Z	3								3
15	Botaniczne podstawy sztuki ogrodowej	75	30	45					15	15	15	30											E	2	4							6
16	Materialoznawstwo	30	15	15						15	15												E		3							3
17	Podstawy uprawy i żywienia roślin	45	30	15						30	15												E		4							4
18	Ogrody owocowe	45	30	15						30	15												Z		3							3
19	Warzywa w ogrodach	45	30	15						30	15												Z		4							4
20	Kwiaciarstwo	120	60	60						30	30	30	30										E		4	4						8
21	Budowa terenów zieleni	45	15	30						15	30												E			4						4
22	AutoCAD 2D w projektowaniu ogrodów	45	0	45						0	45												E			3						3
23	Podstawy fizjologii roślin	60	30	30						30	30												E			4						4
24	Dendrologia	120	60	60						30	30	30	30										E			4	4					8
25	Fitosocjologia	30	15	15						15	15												Z				3					3
26	Zasady projektowania	45	15	30						15	30												E				3					3
27	Byliny w kompozycjach ogrodowych	45	15	30						15	30												E				3					3
28	Genetyka i hodowla roślin ozdobnych	45	30	15						30	15												E				3					3
29	Szkółkarstwo roślin ozdobnych	45	15	30													15	30					E					4				4
30	Projektowanie ogrodów przydomowych	45	15	30													15	30					Z					4				4
31	Diagnostyka chorób w terenach zieleni	45	15	30													15	30					E					3				3
32	Diagnostyka szkodników w terenach zieleni	45	15	30													15	30					E					3				3

Lp	Nazwa przedmiotu	z godzin	wykłady	z ćw. + sem.	ćwiczenia				Liczba godzin w semestrze														forma zaliczenia	ECTS w semestrze							ECTS
					aud.	lab.	ter.	proj.	1 Z		2 L		3 Z		4 L		5 Z		6 L		7 Z			1	2	3	4	5	6	7	
									w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
33	Doniczkowe rośliny ozdobne	30	15	15													15	15					Z					3			3
34	Trawy w kompozycjach ogrodowych	30	15	15													15	15					Z					3			3
35	Pielęgnacja terenów zieleni	45	15	30													15	15	0	15			Z					1	2		3
36	Kompozycje sezonowe	30	15	15														15	15				Z						3		3
37	Projektowanie małej architektury ogrodowej	30	0	30														0	30				E						3		3
38	Dekoracje roślinne	60	30	30														15	15	15	15		Z						1	2	3
39	Terapia ogrodnicza	30	15	15																15	15		Z							2	2
40	Praktikum z zakresu sztuki ogrodowej	25	0	25														0	25				Z						2		2
Razem (A + B)		1771	671	1100					110	250	150	180	105	195	105	150	123	195	30	100	63	30									
C. Przedmioty do wyboru (18 x 30 h x 3 ECTS)		540	270	270					0	0	30	30	45	45	30	30	30	30	60	60	75	75		0	6	9	6	6	12	15	54
1	Ogrody natury	30 Lato	0	30																			Z								3
2	Ochrona roślin ozdobnych przed szkodnikami w obiektach zamkniętych	30 Zima	15	15																			Z								3
3	Ochrona roślin ozdobnych przed chorobami w obiektach zamkniętych	30 Zima	15	15																			Z								3
4	Techniki ochrony roślin	30 Lato	0	30																			Z								3
5	Uprawa i zastosowanie winorośli	30 Zima	15	15																			Z								3
6	Sady w ogrodach historycznych	30 Zima	15	15																			Z								3
7	Rośliny pokarmowe owadów zapylających	30 Lato	15	15																			Z								3
8	Ogrody siedliskiem owadów zapylających	30 Lato	15	15																			Z								3
9	Zioła w ogrodach	30 Zima	15	15																			Z								3
10	Warzywa dekoracyjne	30 Zima	15	15																			Z								3
11	Fizjologia roślin ozdobnych	30 Zima	15	15																			Z								3
12	Podstawy biotechnologii roślin	30 Lato	20	10																			Z								3
13	Nasionoznawstwo	30 Zima	15	15																			Z								3
14	Uzłachetnianie nasion	30 Zima	15	15																			Z								3
15	Techniki bezglebowe uprawy roślin ozdobnych	30 Lato	15	15																			Z								3
16	Warunki glebowe w mieście	30 Lato	15	15																			Z								3
17	Żywnienie roślin ozdobnych	30 Lato	20	10																			Z								3
18	Mikrobiologia gleby	30 Zima	15	15																			Z								3
19	Historia roślin ogrodowych	30 Zima	15	15																			Z								3
20	Ogrody tymczasowe	30 Lato	15	15																			Z								3
21	Rośliny cebulowe	30 Lato	15	15																			Z								3
22	Utrwalanie i preparowanie roślin ozdobnych	30 Zima	15	15																			Z								3
23	Socjoogrodnictwo	30 Zima	15	15																			Z								3
24	Logistyka roślin ozdobnych	30 Lato	15	15																			Z								3
25	Plener malarski	30 Lato	0	30																			Z								3
Razem (A + B + C)		2311	941	1370					110	250	180	210	150	240	135	180	153	225	90	160	138	105									
D. Praktyka zawodowa (8 tygodni)																							Z				6		6		12
E. Seminarium		15	0	15																			Z					1		1	

Lp	Nazwa przedmiotu	Σ godzin	wykłady	Σ ćw. + sem.	ćwiczenia				Liczba godzin w semestrze														forma zai.	ECTS w semestrze							Σ ECTS	
					aud.	lab.	ter.	proj.	1 Z		2 L		3 Z		4 L		5 Z		6 L		7 Z											
									w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.		1	2	3	4	5	6	7		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
	F. Seminarium dyplomowe	30	0	30																		30	Z								3	3
	G. Praca inżynierska																						Z								5	5
	H. Egzamin dyplomowy inżynierski																						E								2	2
	Razem	2356	941	1415	0	0	0	0	110	250	180	210	150	240	135	180	153	225	90	175	138	135		30	30	30	30	30	30	30	30	210

Ponadto wszyscy studenci uczestniczą w obowiązkowych zajęciach z zakresu BHP w wymiarze 4 godzin organizowanych na początku pierwszego semestru studiów

Legenda: HIS - Nauki Humanistyczne i Społeczne

