

Plan studiów stacjonarnych pierwszego stopnia obowiązujący od roku akademickiego 2017/2018

Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa

Kierunek: Technologia Roślin Leczniczych i Prozdrowotnych

Uchwała Rady Wydziału z dnia 26 czerwca 2017 r.

Studia kończą się nadaniem tytułu zawodowego inżyniera

Lp	Nazwa przedmiotu	Σ godzin	wykłady	Σ ćw. + sem.	Seminarium	ćwiczenia					Liczba godzin w semestrze														forma zal.	ECTS w semestrze							Σ ECTS		
											1		2		3		4		5		6		7			1	2	3	4	5	6	7			
						aud.	lab.	ter.	proj.	inne	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.		w.	ćw.	1	2	3	4	5		6	7
						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	34
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	34		
A. Przedmioty kształcenia ogólnego		306	96	210	0	0	30	0	0	180	78	60	0	60	0	30	0	30	0	30	0	0	18	0		9	1	1	1	2	0	1	15		
1	Technologia informacyjna	30	0	30			30					30														Z	2						2		
2	Wychowanie fizyczne	60	0	60						60		30		30													Z							0	
3	Język obcy	120	0	120						120				30		30				30						E		1	1	1	2			5	
4	Ochrona własności intelektualnej	18	18	0																			18			Z						1	1		
5	Przedmiot z zakresu kultury, sztuki i tradycji regionu (HIS)	18	18								18															Z	1						1		
6	Przedmiot humanistyczny i społeczny do wyboru (2 x 30)	60	60	0							60															Z	6						6		
B. Przedmioty podstawowe		500	225	275	0	3	245	25	2	0	75	90	90	105	30	45	15	20	0	0	15	15	0	0		21	20	7	3	0	2	0	53		
7	Agrometeorologia	30	15	15		3	10		2				15	15												Z		3					3		
8	Chemia ogólna z elementami chemii fizycznej i biofizyki	60	30	30			30				30	30														E	7						7		
9	Biologia komórki	30	15	15			15				15	15														E	4						4		
10	Mikrobiologia	30	15	15			15				15	15														E	4						4		
11	Podstawy botaniki roślin leczniczych	90	30	60			45	15			15	30	15	30												E	6	3					9		
12	Chemia organiczna z biochemią	60	30	30			30						30	30												E		7					7		
13	Genetyka i genomika roślin	60	30	30			30						30	30												E		7					7		
14	Gleboznawstwo	35	15	20			15	5								15	20									E				3			3		
15	Fizjologia roślin	75	30	45			45							30	45											E			7				7		
16	Ekologia i ochrona środowiska	30	15	15			10	5													15	15				Z					2		2		
C. Przedmioty kierunkowe		999	472	527	6	22	293	11	30	165	0	0	15	15	105	105	57	117	130	140	135	120	30	30		0	3	16	11	22	15	4	71		
Zasoby i pozyskiwanie roślin leczniczych i prozdrowotnych																																		0	
17	Surowce lecznicze i prozdrowotne	105	45	60						60				30	30	15	30										E			5	2			7	
18	Naturalne zasoby roślin leczniczych	24	12	12						12						12	12										Z			2				2	
19	Technologie uprawy roślin leczniczych i prozdrowotnych	105	45	60	6			11		43									15	30	30	30				E				4	3		7		
20	Choroby, szkodniki i ochrona roślin leczniczych	90	45	45			45														45	45				E					6		6		
21	Podstawy uprawy roli i żywienia roślin leczniczych	60	30	30			30												30	30						E				5			5		
Towaroznawstwo zielarskie																																		0	
22	Utrwalanie, uszlachetnianie i logistyka surowców leczniczych	60	30	30			30												30	30						E				4			4		
23	Ocena jakości surowców i preparatów roślinnych	105	30	75			75								30	75										E			7				7		
24	Ekonomika i organizacja przedsiębiorstwa	30	15	15					15														15	15		E						2	2		
25	Marketing produktów ziołowych	30	15	15					15														15	15		E						2	2		
Biologiczne podstawy zdrowia i racjonalnego żywienia																																		0	
26	Podstawy racjonalnego żywienia	30	15	15			4			11			15	15												Z		3					3		
27	Rośliny lecznicze i prozdrowotne w dietetyce	90	45	45			19			26				45	45											E			7				7		
28	Żywność funkcjonalna i suplementy diety	30	15	15			6			9				15	15											E			2				2		
29	Ogrodnictwo terapeutyczne	60	30	30		22	4			4												30	30			Z					3		3		

