Plan studiów stacjonarnych I stopnia na kierunku biologia obowiązujący dla studentów rozpoczynających cykl kształcenia w roku akademickim 2015/16

Lp	Przedmiot[1)]	zal. po semestrz		Łącznie		I rok									II rok								III rok							
				Godziny	ECTS	1 semestr					2 semestr				3 semestr				4 semestr				5 semestr				6 semestr			
		E	Z			W	lab	aud	S	ECTS	W	Ćw.	S	ECTS	W	Ćw.	S	ECTS	W	Ćw.	S	ECTS	W	Ćw.	S	ECTS	W	Ćw.	S	ECTS
1	Matematyka ze statystyką		x	60	5	30	30			5																				
2	Chemia ogólna	x		75	7	30	30	15		7																				
3	Anatomia roślin		x	30	2		30			2																				
4	Anatomia funkcjonalna człowieka		x	30	3		30			3																				
5	Różnorodność i ewolucja roślin zarodnikowych	x		60	5	30	30			5																				
6	Ewolucja i systematyka bezkręgowców	x		60	5	30	30			5																				
7	Technologie informacyjne		x	30	2		30			2																				
8	BHP i ergonomia		x	5	1	5				1																				
9	Chemia organiczna	x		60	6						30	30		6																
10	Biologia komórki	x		60	5						30	30		5																
11	Ewolucja i systematyka strunowców	x		60	6						30	30		6																
12	Ewolucja i systematyka roślin zalążkowych i grzybów	x		60	6						30	30		6																
13	Wychowanie fizyczne		x	30	1							30		1																
14	Ochrona własności intelektualnej		x	15	1						15			1																
15	Badania naukowe na wydziale		x	30	2							30		2																
16	Praktyczne zajęcia terenowe I		x	60	3							60		3																
17	Ekologia ogólna	x		60	5										30	30		5												
18	Biochemia	x		60	6										30	30		6												
19	Fizjologia zwierząt i człowieka	x		60	5										30	30		5												
20	Genetyka	x		60	5										30	30		5												
21	Fizyka z elementami biofizyki		x	60	5										30	30		5												
22	Język obcy	x		120	8											60		4		60		4								
23	Fizjologia roślin	x		60	6														30	30		6								

24	Podstawy immunologii molekularnej i komórkowej		x	30	2														30			2									
25	Mikrobiologia	x		60	6														30	30		6									
26	Ochrona przyrody i środowiska		x	30	2														30			2									
27	Biologia molekularna z biotechnologią	x		60	6														30	30		6									
28	Praktyczne zajęcia terenowe II		x	60	3															60		3									
29	Podstawy przedsiębiorczości		x	15	1														15			1									
30	Mechanizmy ewolucji	x		30	3																		30			3					
31	Przedmioty w ramach "bloków do wyboru"	4	4	180	12																		90	90		12					
	Przedmioty "do wyboru"		x	30	2																			30		2					
32	Przedmiot ogolnouczelniany		x	30	2																		30			2					
33	Pracownia projektowa (PBL)		x	60	6																			60		6					
34	Praktyki zawodowe		x	120	5																			120		5					
35	Przedmiot humanistyczny		x	30	2																						30			2	
36	Pracownia dyplomowa	x	x	90	12																							90		12	
37	Seminarium		x	30	3																								30	3	
38	Przedmioty do wyboru*		x	75	4																							75		4	
39	Przedmioty w ramach "bloków do wyboru"	x	x	135	9																						90	45		9	
OGÓŁEM:				**2270**	**180**	**125**	**210**	**15**	**0**	**30**	**135**	**240**	**0**	**30**	**150**	**210**	**0**	**30**	**165**	**210**	**0**	**30**	**150**	**300**	**0**	**30**	**120**	**210**	**30**	**30**	
Moduły obligatoryjne				**1370**	**119**																										
Moduły do wyboru				**900**	**61**																										

Studentów obowiązuje ponadto szkolenie BHP oraz szkolenie biblioteczne