Harmonogram studiów
Kierunek ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ I SOCJOBIOLOGIA, Poziom studiów I, Profil OGÓLNOAKADEMICKI,
Forma studiów STACJONARNE
Realizacja od roku akademickiego 2026/27

L.p.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Forma zajęć: Razem	wykłady	ćw. audytoryjne	ćw. warsztatowe	laboratoria	seminarium	ćw. terenowe	lektoraty j. obcych	zajęcia z wych. fiz.	praktyki zawodowe	Łączna liczba punktów ECTS	Punkty ECTS powiązane z: działalnością naukową/ kształtowaniem umiejętności
		Przedmioty ogólne												
1		Język obcy	120							120			8	
2		Przedmiot ogólnouczelniany	30	30									2	
3		Wychowanie fizyczne	60								60			
4		Narzędzia informatyczne w naukach przyrodniczych	15				15						1	
5		Ochrona własności intelektualnej	16	16									2	
6		Bioetyka	15	15									1	
		Przedmioty podstawowe												
7		Biologia roślin i zwierząt	260	60			160		40				17	17
8		Podstawy socjologii	60	30	30								6	6
5		Biologia molekularna i mikrobiologia	70	30			40						5	5
10		Statystyka w badaniach naukowych	28	14	14								2	2
11		Podstawy ekonomii	40	20	20								4	4
		Przedmioty kierunkowe												
12		Podstawy zrównoważonego rozwoju	40	20	20								5	5
13		Zrównoważone modele gospodarcze	40	20	20								3	3
14		Ekonomia środowiskowa i zasobów naturalnych	28	14	14								2	2
15		Zrównoważona konsumpcja i produkcja	28	14	14								3	3
17		Historia życia na Ziemii/Ewolucja bioróżnorodnosci	50	20			30						6	6
18		Biologia zmian klimatycznych	28	14	14								2	2
19		Społeczne konflikty o zasoby naturalne	20	10	10								2	2
20		Biologia zachowań zwierząt i ludzi/Ekologia behawioralna	48	24	24								5	5
21		Dobrostan zwierząt dzikich, hodowlanych i towarzyszących	28	14	14								3	3
22		Ochrona bioróżnorodności i ekologia ekosystemów	50	20	20				10				5	5
23		Planowanie przestrzenne w duchu zrównoważonego rozwoju/Zrównoważone miasta i infrastruktura	28	14		14							3	3
24		Etyka środowiskowa i filozofia przyrody	40	20	20								4	4
25		Postawy społeczne wobec środowiska i edukacja środowiskowa	28	14	14								3	3
26		Biologia człowieka	20	20									2	2
27		Zarządzanie zasobami naturalnymi	20	10	10								2	2
28		Etnobiologia i rośliny użytkowe	26	14					12				2	2
29		Wstęp do socjobiologii	48	24	24								5	5
30		Bioinspiracje	24	12	12								2	2
31		Antropopresja, degradacja środowiska i bioróżnorodności	34	14	10				10				3	3
32		Środowiskowe skutki katastrof naturalnych i antropogenicznych	44	20	24								4	4
33		Genetyka człowieka i epigenetyka	28	14	14								3	3
34		Metody badań terenowych/Inwentaryzacje przyrodnicze i przygotowanie raportów	50	20		10			20				5	5
35		Techniki molekularne w badaniach ekologicznych	24	12	12								2	2
36		Posthumanizm i przemiany społeczno-ekonomiczne	28	14	14								3	3
37		Zarządanie ryzykiem środowiskowym i zarządzanie kryzysowe	28	14	14								3	3
38		Komunikacja i mediacja w zarządzaniu środowiskiem	28	14	14								3	3
39		Analiza cyklu życia produktów (LCA)	24	10	14								2	2
40		Zrównoważone rolnictwo i agroleśnictwo	36	18			10		8				4	4
41		Ekonomia rozwoju społecznego	28	14	14								3	3
42		Kulturowe i społeczne reakcje na zmiany środowiskowe	28	14	14								3	3
43		Prawo i polityka ochrony środowiska	20										2	2
44		Projekty interdyscyplinarne	45		45								5	5
45		Genetyka i biologia konserwatorska	24	14			10						2	2
46		Ekofizjologia zwierząt/Adaptacja organizmów do środowiska	28	14	14								3	3
		Przedmioty kierunkowe do wyboru												
47		Seminarium dyplomowe	35					35					3	3
48		Przedmioty do wyboru I	20	20									2	2
49		Przedmioty do wyboru II	40	16			24						4	4
50		Przedmioty do wyboru III	60	60									6	6
51		Przedmioty do wyboru IV	40	16			12		12				4	4
		Razem przedmioty:	**2000**	**831**	**497**	**24**	**301**	**35**	**112**	**120**	**60**		**176**	**162**
		Praktyka zawodowa												
		Praktyka zawodowa	90									90	4	
		Ogółem:	2090	832	497	24	300	35	112	120	60	90	180	

L.p.	I ROK – 1 semestr: wykłady	ćw. audytoryjne	ćw. warsztatowe	laboratoria	seminarium	ćw. terenowe	lektoraty j. obcych	zajęcia z wych. fiz.	praktyki zawodowe	ECTS	forma zaliczenia	2 semestr: wykłady	ćw. audytoryjne	ćw. warsztatowe	laboratoria	seminarium	ćw. terenowe	lektoraty j. obcych	zajęcia z wych. fiz.	praktyki zawodowe	ECTS	forma zaliczenia
Przedmioty ogólne																						
1																		30			2	ZO
2																						
3								30			ZO								30			ZO
4				15						1	ZO											
5																						
6																						
Przedmioty podstawowe																						
7	20			60						6	E	20			60		40				6	E
8	30	30								6	E											
5												30			40						5	E
10																						
11																						
Przedmioty kierunkowe																						
12	20	20								5	ZO											
13	20	20								3	ZO											
14	14	14								2	E											
15	14	14								3	E											
17												20			30						6	E
18												14	14								2	ZO
19												10	10								2	ZO
20												24	24								5	E
21												14	14								3	ZO
22												20	20				10				5	E
23–51																						
Razem przedmioty:	**118**	**98**	**0**	**75**	**0**	**0**	**0**	**30**	**0**	**26**		**152**	**82**	**0**	**130**	**0**	**50**	**30**	**30**	**0**	**36**	
Praktyka zawodowa																						
Praktyka zawodowa																						
Ogółem:	118	98	0	74	0	0	0	30	0	26		152	82	0	130	0	50	30	30	0	36	

L.p.	II ROK – 3 semestr: wykłady	ćw. audytoryjne	ćw. warsztatowe	laboratoria	seminarium	ćw. terenowe	lektoraty j. obcych	zajęcia z wych. fiz.	praktyki zawodowe	ECTS	forma zaliczenia	4 semestr: wykłady	ćw. audytoryjne	ćw. warsztatowe	laboratoria	seminarium	ćw. terenowe	lektoraty j. obcych	zajęcia z wych. fiz.	praktyki zawodowe	ECTS	forma zaliczenia
1							30			2	ZO							30			2	ZO
7	20			40						5	E											
10	14			14						2	E											
11	20	20								4	E											
23	14		14							3	ZO											
24	20	20								4	ZO											
25	14	14								3	ZO											
26	20									3	E											
27	10	10								2	ZO											
28	14					12				2	ZO											
29												24	24								5	E
30												12	12								1	ZO
31												14	10				10				3	E
32												20	24								4	E
33												14	14								3	E
34												20		10			20				5	E
35												12	12								2	E
48		20								2	ZO											
49												40									4	ZO
Razem przedmioty:	**146**	**84**	**14**	**54**	**0**	**12**	**30**	**0**	**0**	**32**		**156**	**96**	**10**	**0**	**0**	**30**	**30**	**0**	**0**	**29**	
Praktyka zawodowa																				90	4	ZO
Ogółem:	146	84	14	54	0	12	30	0	0	33		156	96	10	0	0	30	30	0	90	34	

L.p.	III ROK – 5 semestr: wykłady	ćw. audytoryjne	ćw. warsztatowe	laboratoria	seminarium	ćw. terenowe	lektoraty j. obcych	zajęcia z wych. fiz.	praktyki zawodowe	ECTS	forma zaliczenia	6 semestr: wykłady	ćw. audytoryjne	ćw. warsztatowe	laboratoria	seminarium	ćw. terenowe	lektoraty j. obcych	zajęcia z wych. fiz.	praktyki zawodowe	ECTS	forma zaliczenia
1							30			2	E											
2												30									2	Z
5												16									2	ZO
6	15									1	ZO											
36	14	14								3	E											
37	14	14								3	E											
38	14	14								3	E											
39	10	14								2	ZO											
40	18			10		8				4	ZO											
41	14	14								3	ZO											
42	14	14								3	ZO											
43												20									2	ZO
44													45								5	ZO
45												14			10						2	E
46												14	14								3	ZO
47					15					1	Z					20					2	Z
50	24	36								6	ZO											
51												16			24						4	ZO
Razem przedmioty:	**137**	**120**	**0**	**10**	**15**	**8**	**30**	**0**	**0**	**31**		**110**	**59**	**0**	**34**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**	
Praktyka zawodowa																						
Ogółem:	138	120	0	10	15	8	30	0	0	31		110	59	0	34	20	0	0	0	0	24	

Szkolenie biblioteczne .....