

Plan studiów

PLAN STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA

STUDIA STACJONARNE

Profil kształcenia : ogólnoakademicki

kierunek: oceanografia

specjalność:

oceanografia biologiczna

geologia morza

dla cyklu kształcenia od r.a. 2026/27Z - opracowany na podstawie uchwały nr 37/2026 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 30 kwietnia 2026 r. § 1 pkt 88

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin																																			
																						I rok						II rok						III rok																							
								Godziny zajęć, w tym:														I sem.						II sem.						III sem.						IV sem.						V sem.						VI sem.					
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)												PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK																	
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne																																														
I	OGÓLNOUCZELNIANE																																																								
1	US38AIJ2472_49S	ochrona własności intelektualnej					A	O	8	8										1	8		1																																		
2	US38AIJ3008_55S	technologia informacyjna					A	O	30					30						2					30	2																															
Blok [30/1/0 ECTS]																																																									
wychowanie fizyczne [moduł]																																																									
3	SPR38AIJ3458_13S	fitness	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
4	SPR38AIJ3458_19S	futsal	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
5	SPR38AIJ3458_18S	gimnastyka korekcyjna	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
6	SPR38AIJ3458_15S	gry zespołowe	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
7	SPR38AIJ3458_20S	gry zespołowe	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
8	SPR38AIJ3458_12S	joga	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
9	SPR38AIJ3458_21S	jogging	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
10	SPR38AIJ3458_8S	nordic walking	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
11	SPR38AIJ3458_11S	pływanie korekcyjne	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
12	SPR38AIJ3458_9S	taniec nowoczesny	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
13	SPR38AIJ3458_16S	tenis stołowy z elementami gier zespołowych	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
14	SPR38AIJ3458_10S	trening funkcjonalny	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
15	SPR38AIJ3458_14S	zajęcia taneczne	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										
16	SPR38AIJ3458_17S	zajęcia teoretyczne	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30				30							0										30	0																										

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.											Liczba godzin																				
								Godziny zajęć, w tym:										I rok						II rok						III rok								
								Razem	w	Inne formy zajęć (i)										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.		
										lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK
Razem Blok [30/1/0 ECTS]				0				30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Blok [30/1/2 ECTS]																																						
Język obcy [moduł]																																						
17	SPR38AIJ3507_64S	język angielski	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30									2								30	2									
18	SPR38AIJ3509_65S	język francuski	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30									2								30	2									
19	SPR38AIJ3507_62S	język hiszpański	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30									2								30	2									
20	SPR38AIJ3508_63S	język niemiecki	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30									2								30	2									
21	SPR38AIJ3509_61S	język rosyjski	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30									2								30	2									
Razem Blok [30/1/2 ECTS]				0				30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Blok [30/1/0 ECTS]																																						
wychowanie fizyczne [moduł]																																						
22	SPR38AIJ3458_13S	fitness	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
23	SPR38AIJ3458_19S	futsal	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
24	SPR38AIJ3458_18S	gimnastyka korekcyjna	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
25	SPR38AIJ3458_15S	gry zespołowe	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
26	SPR38AIJ3458_20S	gry zespołowe	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
27	SPR38AIJ3458_12S	joga	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
28	SPR38AIJ3458_21S	jogging	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
29	SPR38AIJ3458_8S	nordic walking	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
30	SPR38AIJ3458_11S	pływanie korekcyjne	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
31	SPR38AIJ3458_9S	taniec nowoczesny	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
32	SPR38AIJ3458_16S	tenis stołowy z elementami gier zespołowych	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
33	SPR38AIJ3458_10S	trening funkcjonalny	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
34	SPR38AIJ3458_14S	zajęcia taneczne	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
35	SPR38AIJ3458_17S	zajęcia teoretyczne	Blok [30/1/0 ECTS]				M	F	30			30								0																		
Razem Blok [30/1/0 ECTS]				0				30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Blok [30/1/2 ECTS]																																						
Język obcy [moduł]																																						

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin																	
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok						III rok					
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.			
										lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	
36	SPR38AIJ 3507_64S	język angielski	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2									30	2										
37	SPR38AIJ 3509_65S	język francuski	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2									30	2										
38	SPR38AIJ 3507_62S	język hiszpański	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2									30	2										
39	SPR38AIJ 3508_63S	język niemiecki	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2									30	2										
40	SPR38AIJ 3509_61S	język rosyjski	Blok [30/1/2 ECTS]			M	F	30		30									2									30	2										
Razem Blok [30/1/2 ECTS]					0			30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	0	0	0		
Blok [30/1/3 ECTS]																																							
Język obcy [moduł]																																							
41	SPR38AIJ 3507_64S	język angielski	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30									3													30	3						
42	SPR38AIJ 3509_65S	język francuski	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30									3													30	3						
43	SPR38AIJ 3507_62S	język hiszpański	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30									3													30	3						
44	SPR38AIJ 3508_63S	język niemiecki	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30									3													30	3						
45	SPR38AIJ 3509_61S	język rosyjski	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30									3													30	3						
Razem Blok [30/1/3 ECTS]					0			30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	3	0	0	0	
Blok [30/1/3 ECTS] B1																																							
Wykłady z dziedziny nauk humanistycznych lub dziedziny nauk społecznych [moduł]																																							
46	SPR38AIJ 3434_44S	ekonomia nas wszystkich - jak pogodzić zysk z celami ekologicznymi i społecznymi	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
47	SPR38AIJ 3440_35S	ekonomia rządzi światem; rozwój cywilizacji od prehistorii do sztucznej inteligencji	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
48	SPR38AIJ 3439_41S	integracja europejska - perspektywy i wyzwania	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
49	SPR38AIJ 3442_40S	języki świata - przeszłość i teraźniejszość	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
50	SPR38AIJ 3433_38S	marketing i komunikacja marketingowa	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
51	SPR38AIJ 3442_39S	moda językowa - polszczyzna wobec przemian kulturowych	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
52	SPR38AIJ 3435_46S	ochrona praw człowieka	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
53	SPR38AIJ 3435_36S	prawo alimentacyjne	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
54	SPR38AIJ 3442_42S	przyswajanie języka ojczystego i obcego: wybrane zagadnienia	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
55	SPR38AIJ 3442_47S	strategie językowe we współczesnej komunikacji	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
56	SPR38AIJ 3440_37S	świat bałtycki w średniowieczu; dzieje regionu w X-XI w	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						
57	SPR38AIJ 3438_45S	wielorakie konteksty niepełnosprawności człowieka	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30										3												30		3						

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin																		
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok						III rok						
																						I sem.						II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.
								Razem	w	lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK		
58	SPR38AIJ 3432_43S	współczesne finanse	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	30																															
Razem Blok [30/1/3 ECTS] B1					0			30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	3	0	0	0		
Blok [15/1/2 ECTS]																																								
Wykłady z dziedziny nauk humanistycznych lub dziedziny nauk społecznych [moduł]																																								
59	SPR38AIJ 3440_58S	archeologia we współczesnej humanistyce	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
60	SPR38AIJ 3442_54S	autokreacja - język jako narzędzie kreowania wizerunku	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
61	SPR38AIJ 3442_55S	język wartości, wartości w języku	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
62	SPR38AIJ 3440_57S	konflikty i wojny w przekazach medialnych	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
63	SPR38AIJ 3438_60S	konwergencja działań twórczych w edukacji	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
64	SPR38AIJ 3433_48S	kreatywność i innowacje	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
65	SPR38AIJ 3443_56S	literatura grozy i jej adaptacje	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
66	SPR38AIJ 3443_59S	miasto pełne światła; lata 60. XX wieku w literaturze szczecińskiej	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
67	SPR38AIJ 3435_51S	ochrona prawa do prywatności i jej ograniczenia	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
68	SPR38AIJ 3435_52S	ochrona prawna rodziny - case study	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
69	SPR38AIJ 3438_53S	sens sztuki w ujęciu sztuk wizualnych	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
70	SPR38AIJ 3434_50S	społeczeństwo informacyjne	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
71	SPR38AIJ 3432_49S	społeczna odpowiedzialność biznesu	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15	15																									15		2				
Razem Blok [15/1/2 ECTS]					0			15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	2		
Blok [30/1/3 ECTS]																																								
Język obcy [moduł]																																								
72	SPR38AIJ 3507_64S	język angielski	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30																									30	3				
73	SPR38AIJ 3509_65S	język francuski	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30																									30	3				
74	SPR38AIJ 3507_62S	język hiszpański	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30																									30	3				
75	SPR38AIJ 3508_63S	język niemiecki	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30																									30	3				
76	SPR38AIJ 3509_61S	język rosyjski	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30		30																									30	3				
Razem Blok [30/1/3 ECTS]					0			30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	3		
Razem OGÓLNOUCZELNIANE					0			263	53	120	60	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	18	8	0	1	0	30	2	0	60	2	0	60	2	30	30	6	15	30	5

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.											Liczba godzin																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																		I rok						II rok						III rok																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
								Godziny zajęć, w tym:										I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.		VI sem.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)								PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i

III	KIERUNKOWE																																									
1	SPR38AIJ 3446_5S	klimatologia i meteorologia				A	O	60	30				30							5	30	30	5																			
2	SPR38AIJ 3446_38S	ekologia				A	O	40	20				20							4					20	20	4															
3	SPR38AIJ 3446_39S	hydrobiologia				A	O	45	15				20				10			4					15	30	4															
4	SPR38AIJ 3446_24S	systemy informacji geograficznej (GIS)				A	O	30	15				15							3					15	15	3															
5	SPR38AIJ 3446_22S	wstęp do badań terenowych środowiska wodnego				A	O	20								20				2						20	2															
6	SPR38AIJ 3446_40S	geologia morza				A	O	50	20				30							5								20	30	5												
7	SPR38AIJ 3446_23S	kształtowanie i ochrona środowiska morskiego				A	O	45	20		15					10				3								20	25	3												
8	SPR38AIJ 3446_1S	oceanografia chemiczna				A	O	35	15				20							4							15	20	4													
9	SPR38AIJ 3446_29S	wstęp do biologii bezkręgowców morskich				A	O	45	15				30							5							15	30	5													
10	SPR38AIJ 3446_30S	wstęp do biologii kręgowców morskich				A	O	35	15				20							3							15	20	3													
11	SPR38AIJ 3446_31S	wstęp do sedimentologii				A	O	35	15				20							3							15	20	3													
12	SPR38AIJ 3446_32S	wstęp do teledetekcji				A	O	35	15				20							4							15	20	4													
13	SPR38AIJ 3446_26S	monitoring nadmorskich siedlisk przyrodniczych				A	O	20	8				12							2											8	12	2									
14	SPR38AIJ 3446_4S	oceanografia biologiczna				A	O	75	30				45							7											30	45	7									
15	SPR38AIJ 3446_2S	oceanografia fizyczna				A	O	75	30				30				15			7												30	45	7								
16	SPR38AIJ 3446_27S	warsztaty specjalistyczne w morzu i strefie brzegowej z geologii				A	O	20								20				2													20	2								
17	SPR38AIJ 3446_26S	warsztaty specjalistyczne w morzu z oceanografii biologicznej				A	O	22								22				2														22	2							

Blok [30/1/3 ECTS] B1

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.											Liczba godzin																					
								Godziny zajęć, w tym:										I rok						II rok						III rok									
																		I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.						
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)								PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK			
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne	w	i	PK	w	i	PK	w	i		PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK								
Przedmiot A [moduł]																																							
18	SPR38AIJ3446_11S	dynamika strefy brzegowej, metody jej pomiaru i ochrony	Blok [30/1/3 ECTS] B1				M	F	30	15				15						3								15	15	3									
19	SPR38AIJ3446_7S	wstęp do geomorfologii brzegów morskich	Blok [30/1/3 ECTS] B1				M	F	30	15				15						3								15	15	3									
Razem Blok [30/1/3 ECTS] B1					0				30	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	3	0	0	0	0	0	0		
Blok [30/1/4 ECTS]																																							
Wstęp do paleoceanografii																																							
20	SPR38AIJ3446_34S	Introduction to Palaeoceanography (wstęp do paleoceanografii)	Blok [30/1/4 ECTS]				M	F	30	15				15						4								15	15	4									
21	SPR38AIJ3446_33S	wstęp do paleoceanografii	Blok [30/1/4 ECTS]				M	F	30	15				15						4								15	15	4									
Razem Blok [30/1/4 ECTS]					0				30	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	4	0	0	0	0	0	0		
Blok [30/1/2 ECTS]																																							
22	US38AIJ3010_64S	seminarium dyplomowe	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30						30					2												30	2						
Razem Blok [30/1/2 ECTS]					0				30	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	0		
Blok [30/1/6 ECTS]																																							
23	US38AIJ3010_64S	seminarium dyplomowe	Blok [30/1/6 ECTS]				M	F	30						30					6															30	6			
Razem Blok [30/1/6 ECTS]					0				30	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	6		
Razem KIERUNKOWE					0				807	293	0	15	0	342	0	60	0	97	0	0	80	30	30	5	50	85	13	115	165	27	98	174	27	0	30	2	0	30	6

V	INNE DO ZALICZENIA																																						
1	SPR38AIJ3434_1S	szkolenie BHP				A	O	5	5										0	5		0																	
2	SPR38AIJ3484_2S	szkolenie biblioteczne				A	O	2	2										0	2		0																	
3	SPR38AIJ2362_9S	szkolenie e-learningowe				A	O	2			2								0		2	0																	
4	SPR38AIJ3730_22S	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji				A	O	2	2										0	2		0																	
5	US38AIJ2826_65S	praktyka zawodowa				A	O	80										80	5																	80	5		
Razem INNE DO ZALICZENIA						0			91	9	0	2	0	0	0	0	0	0	80	5	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	5
Łącznie (I+II+III+V)						0			1571	565	120	107	0	540	0	60	0	99	0	80	142	167	152	29	140	195	31	115	225	29	98	234	29	30	60	8	15	140	16

VI	SPECJALNOŚCI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNOŚCIOWE
VI1	geologia morza

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin																	
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok						III rok					
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.			
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne	w	i	PK	w	i	PK	w	i		PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK									
1	SPR38AIJ3446_33S	kartowanie strefy brzegowej z teledetekcją				A	O	35	15				20							4											15	20	4						
2	SPR38AIJ3446_41S	metody badań dna morskiego				A	O	35	15				20							4											15	20	4						
3	SPR38AIJ3446_42S	morskie zasoby kopalin mineralnych				A	O	35	15				15				5			5											15	20	5						
4	SPR38AIJ3446_43S	procesy brzegowe (dynamika osadów, morfogeneza brzegu, hydrogeologia)				A	O	35	15				15				5			4													15	20	4				
Blok [35/1/3 ECTS]																																							
Przedmiot C [moduł]																																							
5	SPR38AIJ3446_68S	komputerowe programy specjalistyczne w geologii	Blok [35/1/3 ECTS]				M	F	35				35							3											35	3							
6	SPR38AIJ3446_67S	modelowanie procesów geologicznych	Blok [35/1/3 ECTS]				M	F	35				35							3											35	3							
Razem Blok [35/1/3 ECTS]						0			35	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	3	0	0	0				
Blok [35/1/3 ECTS] B1																																							
Przedmiot B [moduł]																																							
7	SPR38AIJ3446_37S	litostratygrafia pokryw osadowej oceanów	Blok [35/1/3 ECTS] B1				M	F	35	15				20						3										15	20	3							
8	SPR38AIJ3446_36S	sedymtologia morska	Blok [35/1/3 ECTS] B1				M	F	35	15				20						3										15	20	3							
Razem Blok [35/1/3 ECTS] B1						0			35	15	0	0	0	20	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	15	20	3	0	0	0					
Blok [30/1/3 ECTS]																																							
9	US38AIJ2820_30S	specjalistyczna pracownia projektowa	Blok [30/1/3 ECTS]				M	F	30				30							3										30	3								
Razem Blok [30/1/3 ECTS]						0			30	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	30	3	0	0	0						
Blok [30/1/3 ECTS]																																							
Ochrona strefy brzegowej [moduł]																																							
10	SPR38AIJ3446_44S	coastal protection	Blok [30/1/3 ECTS]				M	F	30	15				10				5		3													15	15	3				
11	SPR38AIJ3446_45S	ochrona strefy brzegowej	Blok [30/1/3 ECTS]				M	F	30	15				10				5		3													15	15	3				
Razem Blok [30/1/3 ECTS]						0			30	15	0	0	0	10	0	0	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	3						
Blok [35/1/4 ECTS]																																							
Przedmiot D [moduł]																																							
12	SPR38AIJ3446_46S	geologia bałtyckiej strefy brzegowej	Blok [35/1/4 ECTS]				M	F	35	15				20						4													15	20	4				
13	SPR38AIJ3446_47S	geologia Morza Bałtyckiego	Blok [35/1/4 ECTS]				M	F	35	15				20						4													15	20	4				
Razem Blok [35/1/4 ECTS]						0			35	15	0	0	0	20	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	20	4						
Blok [30/1/3 ECTS] B2																																							

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin																	
																						I rok						II rok						III rok					
								Godziny zajęć, w tym:														I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.		
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)								PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK			
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne																												
14	US38AIJ28_20_30S	specjalistyczna pracownia projektowa	Blok [30/1/3 ECTS] B2			M	F	30					30						3																30	3			
Razem Blok [30/1/3 ECTS] B2				0				30	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	3	
Razem geologia morza				0				335	105	0	0	0	215	0	0	0	15	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	145	22	45	85	14	
Łącznie na specjalność VI1 (I+II+III+V+VI1)				0				1906	670	120	107	0	755	0	60	0	114	0	80	178	167	152	29	140	195	31	115	225	29	98	234	29	90	205	30	60	225	30	
VI2	oceanografia biologiczna																																						
1	SPR38AIJ_3446_2S	bioindykacja				A	O	30	15				15						3												15	15	3						
2	SPR38AIJ_3446_54S	bioróżnorodność morska				A	O	30	15				15						3												15	15	3						
3	SPR38AIJ_3446_6S	wstęp do botaniki morskiej				A	O	30	15				15						3											15	15	3							
4	SPR38AIJ_3446_45S	biogeografia mórz i oceanów				A	O	30	15		15								3														15	15	3				
5	SPR38AIJ_3446_3S	mikrobiologia środowiska morskiego				A	O	30	15		15								3														15	15	3				
6	US38AIJ28_25_19S	specjalistyczna pracownia projektowa				M	F	30					30						3															30	3				
Blok [30/1/3 ECTS]																																							
Ekosystemy morskie pod presją [moduł]																																							
7	SPR38AIJ_3446_5S	biologia Morza Bałtyckiego	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	15				15						3											15	15	3							
8	SPR38AIJ_3446_4S	ekosystemy wrażliwe	Blok [30/1/3 ECTS]			M	F	30	15		15								3											15	15	3							
Razem Blok [30/1/3 ECTS]				0				30	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	3	0	0	0			
Blok [30/1/3 ECTS] B1																																							
Ichtiologia i parazytologia morska [moduł]																																							
9	SPR38AIJ_3446_55S	ichtiologia i parazytologia morska	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	15				15						3										15	15	3								
10	SPR38AIJ_3446_56S	marine ichthyology and parasitology	Blok [30/1/3 ECTS] B1			M	F	30	15				15						3										15	15	3								
Razem Blok [30/1/3 ECTS] B1				0				30	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	3	0	0	0				
Blok [30/1/4 ECTS]																																							
Przedmiot E [moduł]																																							
11	SPR38AIJ_3446_57S	GIS w badaniach siedlisk morskich	Blok [30/1/4 ECTS]			M	F	30	15				15						4									15	15	4									
12	SPR38AIJ_3446_58S	opis i klasyfikacja siedlisk morskich	Blok [30/1/4 ECTS]			M	F	30	15				15						4									15	15	4									
Razem Blok [30/1/4 ECTS]				0				30	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	4	0	0	0					
Blok [30/1/3 ECTS] B2																																							
13	US38AIJ28_25_19S	specjalistyczna pracownia projektowa	Blok [30/1/3 ECTS] B2			M	F	30					30						3										30	3									

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin																	
																						I rok						II rok						III rok					
								Godziny zajęć, w tym:														I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			V sem.			VI sem.		
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK				
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne																												
Razem Blok [30/1/3 ECTS] B2					0			30	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	3	0	0	0	
Blok [35/1/5 ECTS]																																							
Przedmiot F [moduł]																																							
14	SPR38AIJ3446_51S	metody molekularne w identyfikacji organizmów morskich	Blok [35/1/5 ECTS]			M	F	35	15				20						5															15	20	5			
15	SPR38AIJ3446_1S	wstęp do genetyki organizmów morskich	Blok [35/1/5 ECTS]			M	F	35	15				20						5															15	20	5			
Razem Blok [35/1/5 ECTS]					0			35	15	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	20	5		
Razem oceanografia biologiczna					0			335	135	0	30	0	170	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	120	22	45	80	14	
Łącznie na specjalność VI2 (I+II+III+V+VI2)					0			1906	700	120	137	0	710	0	60	0	99	0	80	178	167	152	29	140	195	31	115	225	29	98	234	29	120	180	30	60	220	30	

Wykaz innych przedmiotów do wyboru

I	OGÓLNOUCZELNIANE																																				
Blok [15/1/1 ECTS]																																					
Wykład ogólnouczeniiany [moduł]																																					
1	SPR38AIJ3446_10S	przedmiot do wyboru	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15	15										1							15		1									
Razem Blok [15/1/1 ECTS]					0			15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	15	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Blok [15/1/1 ECTS]																																					
Wykład ogólnouczeniiany [moduł]																																					
2	SPR38AIJ3362_11S	przedmiot do wyboru	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15	15										1																		
Razem Blok [15/1/1 ECTS]					0			15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	1	0	0	0	0	0	0
Razem OGÓLNOUCZELNIANE					0			30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	15	0	1	15	0	1	0	0	0	0	0	0
Łącznie (I)					0			30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	15	0	1	15	0	1	0	0	0	0	0	0

Razem dla kierunku lub specjalności

Łącznie (I+II+III+V)	0		1601	595	120	107	0	540	0	60	0	99	0	80	144	167	152	29	140	195	31	130	225	30	113	234	30	30	60	8	15	140	16
Łącznie na specjalność VI1 (I+II+III+V+VI1)	0		1936	700	120	107	0	755	0	60	0	114	0	80	180	167	152	29	140	195	31	130	225	30	113	234	30	90	205	30	60	225	30
Łącznie na specjalność VI2 (I+II+III+V+VI2)	0		1936	730	120	137	0	710	0	60	0	99	0	80	180	167	152	29	140	195	31	130	225	30	113	234	30	120	180	30	60	220	30

1. Informacje dotyczące wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalności / specjalizacji

- 1) Kształcenie w zakresie wybranej specjalności jest realizowane od trzeciego roku studiów. Wybór specjalności następuje w semestrze czwartym, po ewentualnych konsultacjach merytorycznych udzielanych przez członków Zespołu Kierunku. Uruchomienie danej specjalności uwarunkowane jest liczbą zadeklarowanych na tę specjalność studentów zgodnie z przepisami obowiązującymi na Uczelni. W przypadku niemożności pogodzenia deklaracji indywidualnych z wymogami formalnymi rozstrzygnięcie następuje w drodze głosowania większościowego.
- 2) Przedmioty do wyboru w ramach stosownych modułów występujących w planie studiów są wybierane na tych samych zasadach jak w przypadku wyboru specjalności. Wybór dokonywany jest przed zakończeniem semestru, poprzedzającego semestr, w którym będą one realizowane.
- 3) Wybór lektoratu języka obcego odbywa się w semestrze drugim na podstawie indywidualnych deklaracji studentów. Zapisy organizuje Akademickie Centrum Kształcenia Językowego.
- 4) Wybór seminarium dyplomowego odbywa się w semestrze czwartym, na podstawie przedłożonej listy dostępnych seminariów, po ewentualnych konsultacjach indywidualnych z poszczególnymi prowadzącymi. Przy wyborze seminarium obowiązują limity miejsc przypadających na jedną grupę seminaryjną wynikające z przypisów uczelnianych.
- 5) Wybór wykładów z puli wykładów ogólnouczelnianych (po jednym w semestrach trzecim i czwartym) organizowany jest w semestrze drugim.
- 6) Wybór wykładów z puli wykładów z dziedziny nauk humanistycznych lub dziedziny nauk społecznych (po jednym w semestrze piątym i szóstym) organizowany jest w semestrze czwartym.

2. PRAKTYKI (podać rodzaj i miejsce praktyki, określić: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS)

Studenci kierunku oceanografia mają obowiązek odbyć praktykę zawodową w wymiarze 80 godzin, której zasadniczym celem jest wzmocnienie efektów uczenia się poprzez praktyczne zastosowanie i weryfikację wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych zdobytych w trakcie studiów. Szczegółowy zakres zadań do realizacji w ramach praktyk zawodowych precyzuje sylabus przedmiotu. Zrealizowanie praktyki w pełnym wymiarze jest premiowane 5 pkt. ECTS. Praktyka może być realizowana w jednostkach samorządowych i gospodarczych, instytucjach życia publicznego oraz otoczenia biznesu, ośrodkach naukowo-badawczych i innych instytucjach (przedsiębiorstwach), których profil działalności jest zbliżony do treści realizowanych na kierunku. Praktykę można realizować w jednej lub kilku instytucjach (przedsiębiorstwach), sumując poszczególne godziny pracy. Szczegółowy program praktyki uzależniony jest od specyfiki instytucji, w której będzie ona realizowana.

Praktykę można rozpocząć po zaliczeniu pierwszego semestru studiów oraz należy ją ukończyć wraz z zakończeniem semestru, w którym zgodnie z planem studiów przewidziane jest zaliczenie, tj. do końca szóstego semestru. Warunkiem zaliczenia praktyki jest jej odbycie w pełnym wymiarze oraz dostarczenie opiekunowi praktyki pełnej dokumentacji potwierdzającej realizację celów i zadań określonych w programie praktyki (dziennik praktyk zawodowych oraz dokumentacja spostrzeżeń) wraz z oceną wystawioną przez osobę odpowiedzialną za przebieg praktyki zawodowej z ramienia instytucji (przedsiębiorstwa) przyjmującej.

3. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW

Warunkiem ukończenia studiów jest osiągnięcie przez studenta wszystkich zakładanych efektów uczenia się (zdobycie 180 punktów ECTS), w tym przygotowanie pracy dyplomowej oraz pomyślne złożenie egzaminu dyplomowego

4. Wykaz przedmiotów realizowanych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość (e-learning)

Rok	Semestr	Przedmiot	Specjalność	Łączna liczba godzin dla danej formy przedmiotu	
					W tym e-learning
1	1	szkolenie BHP [wykład]		5	5
1	1	szkolenie biblioteczne [wykład]		2	2
1	1	szkolenie e-learningowe [ćwiczenia]		2	2
1	1	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji [wykład]		2	2

5. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZEŃ

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	biologia [laboratorium]		0	1	0
		biologia [wykład]		1	0	0
		chemia [laboratorium]		0	1	0
		chemia [wykład]		1	0	0
		klimatologia i meteorologia [laboratorium]		0	1	0
		klimatologia i meteorologia [wykład]		0	1	0
		matematyka dla oceanografów [wykład]		0	1	0
		matematyka dla oceanografów [ćwiczenia]		0	1	0
		ochrona własności intelektualnej [wykład]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	szkolenie BHP [wykład]		0	0	1
		szkolenie biblioteczne [wykład]		0	0	1
		szkolenie e-learningowe [ćwiczenia]		0	0	1
		szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji [wykład]		0	0	1
		wstęp do geologii [laboratorium]		0	1	0
		wstęp do geologii [wykład]		1	0	0
		Razem semestr 1		3	8	4
	2	ekologia [laboratorium]		0	1	0
		ekologia [wykład]		0	1	0
		fizyka dla oceanografów [laboratorium]		0	1	0
		fizyka dla oceanografów [wykład]		1	0	0
		hydrobiologia [laboratorium]		0	1	0
		hydrobiologia [wykład]		1	0	0
		hydrobiologia [zajęcia terenowe]		0	1	0
		kartografia [laboratorium]		0	1	0
		kartografia [wykład]		0	1	0
		kartografia [zajęcia terenowe]		0	1	0
		statystyka dla oceanografów [laboratorium]		0	1	0
		statystyka dla oceanografów [wykład]		0	1	0
		systemy informacji geograficznej (GIS) [laboratorium]		0	1	0
		systemy informacji geograficznej (GIS) [wykład]		1	0	0
		technologia informacyjna [laboratorium]		0	1	0
		wstęp do badań terenowych środowiska wodnego [zajęcia terenowe]		0	1	0
		wstęp do ekonomii [wykład]		0	1	0
		Razem semestr 2		3	14	0
	Razem rok 1			6	22	4
2	3	fitness [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		futsal [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		geologia morza [laboratorium]		0	1	0
		geologia morza [wykład]		1	0	0
		gimnastyka korekcyjna [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		gry zespołowe [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	2

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	3	joga [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		jogging [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język francuski [lektorat]		0	1	0
		język hiszpański [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		język rosyjski [lektorat]		0	1	0
		kształtowanie i ochrona środowiska morskiego [wykład]		0	1	0
		kształtowanie i ochrona środowiska morskiego [zajęcia terenowe]		0	1	0
		kształtowanie i ochrona środowiska morskiego [ćwiczenia]		0	1	0
		nordic walking [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		oceanografia chemiczna [laboratorium]		0	1	0
		oceanografia chemiczna [wykład]		1	0	0
		pływanie korekcyjne [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		taniec nowoczesny [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		tenis stołowy z elementami gier zespołowych [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		trening funkcjonalny [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		wstęp do biologii bezkręgowców morskich [laboratorium]		0	1	0
		wstęp do biologii bezkręgowców morskich [wykład]		0	1	0
		wstęp do biologii kręgowców morskich [laboratorium]		0	1	0
		wstęp do biologii kręgowców morskich [wykład]		0	1	0
		wstęp do sedimentologii [laboratorium]		0	1	0
		wstęp do sedimentologii [wykład]		0	1	0
		wstęp do teledetekcji [laboratorium]		0	1	0
		wstęp do teledetekcji [wykład]		0	1	0
		zajęcia taneczne [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		zajęcia teoretyczne [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		Razem semestr 3		2	18	14
	4	Introduction to Palaeoceanography (wstęp do paleoceanografii) [laboratorium]		0	1	0
		Introduction to Palaeoceanography (wstęp do paleoceanografii) [wykład]		1	0	0
		dynamika strefy brzegowej, metody jej pomiaru i ochrony [laboratorium]		0	1	0
		dynamika strefy brzegowej, metody jej pomiaru i ochrony [wykład]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	fitness [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		futsal [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		gimnastyka korekcyjna [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		gry zespołowe [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	2
		joga [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		jogging [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język francuski [lektorat]		0	1	0
		język hiszpański [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		język rosyjski [lektorat]		0	1	0
		monitoring nadmorskich siedlisk przyrodniczych [laboratorium]		0	1	0
		monitoring nadmorskich siedlisk przyrodniczych [wykład]		0	1	0
		nordic walking [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		oceanografia biologiczna [laboratorium]		0	1	0
		oceanografia biologiczna [wykład]		1	0	0
		oceanografia fizyczna [laboratorium]		0	1	0
		oceanografia fizyczna [wykład]		1	0	0
		oceanografia fizyczna [zajęcia terenowe]		0	1	0
		pływanie korekcyjne [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		taniec nowoczesny [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		tenis stołowy z elementami gier zespołowych [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		trening funkcjonalny [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		warsztaty specjalistyczne w morzu i strefie brzegowej z geologii [zajęcia terenowe]		0	1	0
		warsztaty specjalistyczne w morzu z oceanografii biologicznej [zajęcia terenowe]		0	1	0
		wstęp do geomorfologii brzegów morskich [laboratorium]		0	1	0
		wstęp do geomorfologii brzegów morskich [wykład]		0	1	0
		wstęp do paleoceanografii [laboratorium]		0	1	0
		wstęp do paleoceanografii [wykład]		1	0	0
		zajęcia taneczne [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	zajęcia teoretyczne [zajęcia z wychowania fizycznego]		0	0	1
		Razem semestr 4		4	18	14
	Razem rok 2			6	36	28
3	5	GIS w badaniach siedlisk morskich [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		GIS w badaniach siedlisk morskich [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		bioindykacja [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		bioindykacja [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		biologia Morza Bałtyckiego [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		biologia Morza Bałtyckiego [wykład]	oceanografia biologiczna	1	0	0
		bioróżnorodność morska [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		bioróżnorodność morska [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		ekonomia nas wszystkich - jak pogodzić zysk z celami ekologicznymi i społecznymi [wykład]		0	1	0
		ekonomia rządzi światem; rozwój cywilizacji od prehistorii do sztucznej inteligencji [wykład]		0	1	0
		ekosystemy wrażliwe [wykład]	oceanografia biologiczna	1	0	0
		ekosystemy wrażliwe [ćwiczenia]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		ichtiologia i parazytologia morska [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		ichtiologia i parazytologia morska [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		integracja europejska - perspektywy i wyzwania [wykład]		0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język francuski [lektorat]		0	1	0
		język hiszpański [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		język rosyjski [lektorat]		0	1	0
		języki świata - przeszłość i terażniejszość [wykład]		0	1	0
		kartowanie strefy brzegowej z teledetekcją [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		kartowanie strefy brzegowej z teledetekcją [wykład]	geologia morza	1	0	0
		komputerowe programy specjalistyczne w geologii [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		litostratygrafia pokrywy osadowej oceanów [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		litostratygrafia pokrywy osadowej oceanów [wykład]	geologia morza	0	1	0
		marine ichthyology and parasitology [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		marine ichthyology and parasitology [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		marketing i komunikacja marketingowa [wykład]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
3	5	metody badań dna morskiego [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		metody badań dna morskiego [wykład]	geologia morza	0	1	0
		moda językowa - polszczyzna wobec przemian kulturowych [wykład]		0	1	0
		modelowanie procesów geologicznych [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		morskie zasoby kopalin mineralnych [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		morskie zasoby kopalin mineralnych [wykład]	geologia morza	0	1	0
		morskie zasoby kopalin mineralnych [zajęcia terenowe]	geologia morza	0	1	0
		ochrona praw człowieka [wykład]		0	1	0
		opis i klasyfikacja siedlisk morskich [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		opis i klasyfikacja siedlisk morskich [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		prawo alimentacyjne [wykład]		0	1	0
		przyswajanie języka ojczystego i obcego: wybrane zagadnienia [wykład]		0	1	0
		sedymantologia morska [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		sedymantologia morska [wykład]	geologia morza	1	0	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		specjalistyczna pracownia projektowa [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
			oceanografia biologiczna	0	1	0
		strategie językowe we współczesnej komunikacji [wykład]		0	1	0
		wielorakie konteksty niepełnosprawności człowieka [wykład]		0	1	0
		współczesne finanse [wykład]		0	1	0
		wstęp do botaniki morskiej [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		wstęp do botaniki morskiej [wykład]	oceanografia biologiczna	1	0	0
		świat bałtycki w średniowieczu; dzieje regionu w X-XI w [wykład]		0	1	0
		Razem semestr 5		5	47	0
	6	archeologia we współczesnej humanistyce [wykład]		0	1	0
		autokreacja - język jako narzędzie kreowania wizerunku [wykład]		0	1	0
		biogeografia mórz i oceanów [wykład]	oceanografia biologiczna	1	0	0
		biogeografia mórz i oceanów [ćwiczenia]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		coastal protection [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		coastal protection [wykład]	geologia morza	1	0	0
		coastal protection [zajęcia terenowe]	geologia morza	0	1	0
		geologia Morza Bałtyckiego [laboratorium]	geologia morza	0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
3	6	geologia Morza Bałtyckiego [wykład]	geologia morza	0	1	0
		geologia bałtyckiej strefy brzegowej [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		geologia bałtyckiej strefy brzegowej [wykład]	geologia morza	0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język francuski [lektorat]		0	1	0
		język hiszpański [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		język rosyjski [lektorat]		0	1	0
		język wartości, wartości w języku [wykład]		0	1	0
		konflikty i wojny w przekazach medialnych [wykład]		0	1	0
		konwergencja działań twórczych w edukacji [wykład]		0	1	0
		kreatywność i innowacje [wykład]		0	1	0
		literatura grozy i jej adaptacje [wykład]		0	1	0
		metody molekularne w identyfikacji organizmów morskich [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		metody molekularne w identyfikacji organizmów morskich [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		miasto pełne światła; lata 60. XX wieku w literaturze szczecińskiej [wykład]		0	1	0
		mikrobiologia środowiska morskiego [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		mikrobiologia środowiska morskiego [ćwiczenia]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		ochrona prawa do prywatności i jej ograniczenia [wykład]		0	1	0
		ochrona prawna rodziny - case study [wykład]		0	1	0
		ochrona strefy brzegowej [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		ochrona strefy brzegowej [wykład]	geologia morza	1	0	0
		ochrona strefy brzegowej [zajęcia terenowe]	geologia morza	0	1	0
		praktyka zawodowa [praktyka]		0	0	1
		procesy brzegowe (dynamika osadów, morfogeneza brzegu, hydrogeologia) [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
		procesy brzegowe (dynamika osadów, morfogeneza brzegu, hydrogeologia) [wykład]	geologia morza	0	1	0
		procesy brzegowe (dynamika osadów, morfogeneza brzegu, hydrogeologia) [zajęcia terenowe]	geologia morza	0	1	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		sens sztuki w ujęciu sztuk wizualnych [wykład]		0	1	0
		specjalistyczna pracownia projektowa [laboratorium]	geologia morza	0	1	0
			oceanografia biologiczna	0	1	0
		społeczeństwo informacyjne [wykład]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
3	6	społeczna odpowiedzialność biznesu [wykład]		0	1	0
		wstęp do genetyki organizmów morskich [laboratorium]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		wstęp do genetyki organizmów morskich [wykład]	oceanografia biologiczna	0	1	0
		Razem semestr 6		3	39	1
	Razem rok 3			8	86	1

Objaśnienia:

- E egzamin
- zo zaliczenie z oceną
- z zaliczenie
- w wykład
- * inne formy zajęć (i)
- lk lektorat
- ć ćwiczenia
- k konwersatoria
- lb laboratoria
- p pracownia dyplomowa
- s seminarium dyplomowe
- ćs ćwiczenia specjalistyczne
- zt zajęcia terenowe
- o obóz
- pk punkty ECTS

Stat.przedm. status przedmiotu

- O/F obowiązkowy/fakultatywny
- SN standardy nauczycielskie (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)
- SN-PR liczba godzin praktyk (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)
- GR Grupa
- A/M administracyjna/ modułowa

podpis dziekana