PLAN STUDIOW

WYDZIAŁ: OCEANOTECHNIKI I OKRĘTOWNICTWA
KIERUNEK: TRANSPORT
poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia
profil : ogólnoakademicki
forma studiów: stacjonarne

Semestr I

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
1	O	K_W01, K_U	Matematyka I	podstawowe	egzamin	45	75			120	9
2	O	K_W02, K_U	Fizyka	podstawowe	egzamin	30		30		60	6
3	O	K_W05, K_W	Ekonomia	zarządzania,ekonomii	zaliczenie	30				30	2
4	O	K_W05, K_K	Filozofia	humanistyczne	zaliczenie	30				30	2
5	O	K_W05, K_K	Historia	humanistyczne	zaliczenie	30				30	2
6	O	K_W07, K_W	Ochrona własności intelektualnej	zarządzania,ekonomii	zaliczenie	15	15			30	1
7	O	K_W04, K_U	Technologia informacyjna I	podstawowe	zaliczenie	15				15	1
8	O	K_W03, K_U	Materiałoznawstwo I	kierunkowe	zaliczenie	15				15	1
9	O	K_W16, K_U	Podstawy ergonomii i bhp	zarządzania,ekonomii	zaliczenie	15				15	1
10	O	K_W03, K_U	Nauka o materiałach niemetalowych I	kierunkowe	zaliczenie	15				15	1
11	O	K_W14, K_U	Statki w transporcie wodnym	kierunkowe	zaliczenie	30				30	2
12	O	K_W05, K_W	Inżynieria jakości i zarządzanie środowiskowe	zarządzania,ekonomii	zaliczenie	30				30	2

SEMESTR II

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
13	O	K_W01, K_U	Matematyka II	podstawowe	egzamin	30	30			60	9
14	O	K_W18, K_U	Język obcy I	podstawowe	zaliczenie		60			60	3
16	O	K_W03, K_U	Nauka o materiałach niemetalowych II	kierunkowe	zaliczenie			30		30	1
17	O	K_W04, K_U	Grafika inżynierska	kierunkowe	zaliczenie	15	30			45	3
18	O	K_W05, K_W	Ekonomika transportu	zarządzania,ekonomii	zaliczenie	30	15			45	2
19	O	K_W03, K_W	Elektrotechnika i elektronika	kierunkowe	zaliczenie	30	15			45	3
20	O	K_W02, K_U	Mechanika techniczna I	kierunkowe	zaliczenie	15	30			45	2
21	O	K_W14, K_U	Środki transportu	kierunkowe	zaliczenie	45			15	60	4
22	O	K_W08, K_U	Systemy transportu	kierunkowe	zaliczenie	30	15			45	3

SEMESTR III

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
23	O	K_W18, K_U	Język obcy II	podstawowe	zaliczenie		60			60	3
24	O	K_W02, K_U	Mechanika techniczna II	kierunkowe	egzamin	15	15			30	3
25	O	K_W04, K_U	Podstawy automatyki	kierunkowe	zaliczenie	30	15			45	3
26	O	K_W04, K_U	Technologia informacyjna II	podstawowe	zaliczenie			15		15	1
27	O	K_W04, K_U	Informatyka-programowanie	kierunkowe	zaliczenie	15		15		30	2
28	O	K_W15, K_U	Metrologia	kierunkowe	zaliczenie	15		30		45	4
29	O	K_W03, K_U	Termodynamika	kierunkowe	zaliczenie	30	15	15		60	3
30	O	K_W02, K_U	Wytrzymałość materiałów	kierunkowe	zaliczenie	15	30	15		60	4
31	O	K_W14, K_U	Techniki wytwarzania środków transportu	kierunkowe	zaliczenie	15		15		30	1
32	O	K_W12, K_U	Konwencje i przepisy w transporcie	zarządzania,ekonomii	zaliczenie	30				30	2
33	O	K_W02, K_U	Wybrane zagadnienia z mechaniki płynów	kierunkowe	zaliczenie	15	30			45	3
34	O	K_W03, K_U	Materiałoznawstwo II	kierunkowe	zaliczenie			30		30	1

SEMESTR IV

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
35	O	K_W03, K_U	Podstawy Konstrukcji Maszyn	kierunkowe	zaliczenie	30	15	15		60	5
36	O	K_W02, K_W	Podstawy teorii drgań	kierunkowe	zaliczenie	15				15	1
37	O	K_W03, K_W	Podstawy eksploatacji maszyn i urządzeń	kierunkowe	zaliczenie	30			15	45	4
38	O	K_W03, K_U	Wymiana ciepła	kierunkowe	zaliczenie	15	15	15		45	2
39	O	K_W04, K_U	Informatyka-bazy danych	kierunkowe	zaliczenie	15		30		45	2
40	O	K_W04, K_U	Automatyzacja statku	kierunkowe	zaliczenie	30		15		45	2
41	O	K_W10, K_U	Inżynieria ruchu	kierunkowe	zaliczenie	30				30	2
42	O	K_W11, K_U	Logistyka	kierunkowe	egzamin	30	15			45	3
43	O	K_W14, K_U	Technologia budowy środków transportu	kierunkowe	zaliczenie	30			15	45	2
44	O	K_W08, K_W	Ładunkoznawstwo	kierunkowe	zaliczenie	15			30	45	3
45	O	K_W12, K_U	Zarządzanie operacyjne w transporcie	zarządzania,ekonomii	zaliczenie	30		15		45	4

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO

SEMESTR V

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
46	F	K_K03, K_K0	Wychowanie fizyczne I	podstawowe	zaliczenie		30			30	1
47	F	K_W26, K_W	Operacje transportowe na morzu	specjalnościowe	egzamin	30	30			60	4
48	F	K_W25, K_U	Wytrzymałość eksploatacyjna statku	specjalnościowe	zaliczenie	30	15			45	3
49	F	K_W26, K_U	Ochrona akustyczna w transporcie	specjalnościowe	zaliczenie	30	15			45	3
50	F	K_W26, K_U	Utrzymanie stanu technicznego środków transportowych	specjalnościowe	zaliczenie	15	15			30	2
51	F	K_W25, K_U	Silniki pojazdów transportowych	specjalnościowe	zaliczenie	30	15	15		60	4
52	F	K_W27, K_U	Urządzenia przeładunkowe i portowe	specjalnościowe	zaliczenie	30	15			45	3
53	F	K_W26, K_W	Urządzenia grzewcze, chłodnicze, wentylacyjne i klimatyzacyjne	specjalnościowe	zaliczenie	30	15			45	2
54	F	K_W13, K_U	Infrastruktura transportu	kierunkowe	egzamin	30	15			45	5
55	F	K_U19, K_U2	Projekt 1	specjalnościowe	zaliczenie				30	30	3
56	F	K_U01, K_U0	Podstawy normalizacji	podstawowe	zaliczenie				15	15	1

SEMESTR VI

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
57	F	K_K03, K_K0	Wychowanie fizyczne II	podstawowe	zaliczenie		30			30	1
58	F	K_W09, K_U	Badania operacyjne z elementami teorii grafów w transp.	specjalnościowe	zaliczenie	15		30		45	3
59	F	K_W04, K_W	Systemy komputerowe w eksploatacji środków transportu	specjalnościowe	zaliczenie				30	30	2
60	F	K_U06, K_U2	Pomiary i kontrola jakości	specjalnościowe	zaliczenie	15		30		45	3
61	F	K_W25, K_U	Konstrukcja środków transportu	specjalnościowe	zaliczenie	30				30	2
62	F	K_W25, K_U	Mechanika konstrukcji środków transportu	specjalnościowe	zaliczenie	15	30	15		60	4
63	F	K_W27, K_U	Techniczne, ekonomiczne i ekologiczne aspekty napędu statku	specjalnościowe	zaliczenie	15	15			30	2
64	F	K_W26, K_U	Eksploatacja siłowni i urządzeń okrętowych	specjalnościowe	zaliczenie	30		15		45	3
65	F	K_W26, K_U	Zagadnienia bezpieczeństwa statku, niezatapialność	specjalnościowe	egzamin	30	30	15		75	5
66	F	K_W25, K_U	Wyposażenie ogólnookretowe	specjalnościowe	zaliczenie	30				30	2
67	F	K_U19, K_U2	Projekt 2	specjalnościowe	zaliczenie				30	30	3
68	F	K_U01, K_K0	PRAKTYKA		zaliczenie						6

SEMESTR VII

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
69	F	K_U03, K_U0	Seminarium dyplomowe	specjalnościowe	zaliczenie				30	30	5
70	F	K_W25, K_W	Wybrane zagadnienia kierunku dyplomowania	specjalnościowe	zaliczenie				45	45	7
71	F	K_W25, K_W	Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	specjalnościowe	egzamin						2
72	F	K_W25, K_W	Praca dyplomowa	specjalnościowe	egzamin						16

Razem

Semestr	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
Semestr I	300	90	30	0	420	30
Semestr II	195	195	30	15	435	30
Semestr III	180	165	135	0	480	30
Semestr IV	270	45	90	60	465	30
Semestr V		165	15	45	450	31
Semestr VI	180	105	105	60	450	36
Semestr VII	0	0	0	75	75	30

SUMA GODZIN	SUMA ECTS
2775	217

SYSTEMY TRANSPORTU WODNEGO

SEMESTR V

Lp.	O/F	symbol*	nazwa zajęć	grupa zajęć**	forma zaliczenia	w	ć	l	p/s	∑	liczba punktów
73	F	K_K03, K_K0	Wychowanie fizyczne I	ogólne	zaliczenie		30			30	1
74	F	K_W19, K_U	Geografia transportu	specjalnościowe	zaliczenie	15			15	30	2
75	F	K_W20, K_U	Teoria sterowania systemów transportowych	specjalnościowe	egzamin	30			30	60	4

76	F	K_W19, K_W	Systemy energetyczne w transporcie	specjalnościowe	zaliczenie	30			15	45	3														
77	F	K_W20, K_U	Zarządzanie firm transportowych	specjalnościowe	zaliczenie	15			30	45	3														
78	F	K_W13, K_U	Infrastruktura transportu	kierunkowe	egzamin	30	15			45	5														
79	F	K_W19, K_U	Infrastruktura portów i centrów logistycznych	specjalnościowe	zaliczenie	15			15	30	3														
80	F	K_W20, K_W	Eksploatacja portów i centrów logistycznych	specjalnościowe	zaliczenie	30			30	60	3														
81	F	K_W19, K_U	Porty i spedycja portowa	specjalnościowe	zaliczenie	30			30	60	3														
82	F	K_U13, K_U1	Projekt 1	specjalnościowe	zaliczenie				30	30	3														
83	F	K_U01, K_U0	Podstawy normalizacji	ogólne	zaliczenie				15	15	1														
			SEMESTR VI																						
84	F	K_K03, K_K0	Wychowanie fizyczne II	ogólne								zaliczenie		30			30	1							
85	F	K_W09, K_U	Badania operacyjne z elementami teorii grafów w transp.	specjalnościowe								zaliczenie	15		30		45	3							
86	F	K_W19, K_W	System transportu ładunków masowych	specjalnościowe								zaliczenie	30			30	60	4							
87	F	K_W19, K_W	System transportu pasażerskiego	specjalnościowe								zaliczenie	30			30	60	4							
88	F	K_W19, K_W	System transportu produktów spożywczych	specjalnościowe								zaliczenie	30			30	60	4							
89	F	K_W19, K_W	Specyfika kontenerowego systemu transportu	specjalnościowe								zaliczenie	30			30	60	4							
90	F	K_W21, K_U	Ochrona środowiska w systemach transportowych	specjalnościowe								zaliczenie	15			30	45	3							
91	F	K_W21, K_U	Bezpieczeństwo i niezawodnośc w systemach transportowych	specjalnościowe								egzamin	30			30	60	4							
92	F	K_U14, K_U1	Projekt 2	specjalnościowe								zaliczenie				30	30	3							
93	F	K_U01, K_K0	PRAKTYKA									zaliczenie						6							
			SEMESTR VII																						
94	F	K_U03, K_U0	Seminarium dyplomowe	specjalnościowe															zaliczenie				30	30	5
95	F	K_W19, K_W	Wybrane zagadnienia kierunku dyplomowania	specjalnościowe															zaliczenie				45	45	7
96	F	K_W19, K_W	Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	specjalnościowe															egzamin						2
97	F	K_W19, K_W	Praca dyplomowa	specjalnościowe															egzamin						16

300	90	30	0	420	30
195	195	30	15	435	30
180	165	135	0	480	30
270	45	90	60	465	30
195	45	0	210	450	31
180	30	30	210	450	36
0	0	0	75	75	30

SUMA GODZIN	SUMA ECTS
2775	217