Zatwierdzono Uchwałą Rady Wydziału Mechanicznego	UNIWERSYTET MORSKI W GDYNI Wydział Mechaniczny PLAN STUDIÓW	SPECJALNOŚĆ: EKSPLOATACJA SIŁOWNI OKRĘTOWYCH 2 /poziom operacyjny według STCW/ ESO2	STUDIA STACJONARNE DRUGIEGO STOPNIA
Data: 17.09.2015	Rozkład zajęć programowych w latach		

Lp	Nazwa przedmiotu	Godziny pracy: Razem	w tym: W	c	l	p/S	ECTS	I Rok, Sem. I: w	c	l	p	ECTS	Sem. II: w	c	l	p	ECTS	II Rok, Sem. III: w	c	l	p	ECTS	Sem. IV: w	c	l	s	ECTS
1	Język angielski *	60		60			4		2			2		2			2										
2	Wychowanie fizyczne *	15												1			0										
3	Mechanika i wytrzymałość materiałów *	45	30	15			3	2	1			3															
4	Modelowanie w mechanice	45	15		30		3						1		2		3										
5	Współczesne materiały inżynierskie	30	15		15		2	1		1		2															
6	Okrętowe silniki tłokowe *	80	30	15	30	5	4						2	1	2		3			z						0,5	1
7	Siłownie okrętowe *	41	21	15		5	3						2	1			2			z						0,5	1
8	Maszyny i urządzenia okrętowe *	82	61		16	5	5	2				2	2		1		2			z						0,5	1
9	Kotły okrętowe *	25	20			5	3	2				2								z						0,5	1
10	Grafika inżynierska *	54			54		2			4		2															
11	Materiałoznawstwo okrętowe *	30	15		15		2						1		1		2										
12	Termodynamika techniczna *	41	26	15			3	2	1			3															
13	Chłodnictwo, wentylacja i klimatyzacja *	45	25		15	5	3						2		1		2			z						0,5	1
14	Płyny eksploatacyjne I,II *	45	30		15		3	1		1		2	1				1										
15	Symulator siłowni okrętowych *	32			32		1								2		1										
16	Elektrotechnika i elektronika okrętowa *	93	66	4	18	5	5	2				2	2		1		2			z						0,5	1
17	Automatyka okrętowa *	56	36		15	5	3	2		1		2								z						0,5	1
18	Praktyka warsztatowa *	60			60		2								4		2										
19	Technologia remontów i bad. nieniszczace *	89	48		36	5	3						3		2		2			z						0,5	1
20	Ochrona środowiska morskiego *	20	20				2	2				2															
21	Podstawy napędu statku*	30	30				2	2				2															
22	Teoria i budowa okrętu *	45	30	15			2	2	1			2															
23	Bezpieczna eksploatacja statku *	14	10	4			1	1	0,5			1															
24	Zarządzanie bezpieczeń. obiekt. technicz.	30	15	15			2						1	1			2										
25	Rachunkowość przedsiębiorst	30	15	15			1	1	1			1															
26	Zarządzanie projektem badawczym	30	15	15			2						1			1	2										
27	Praca przejściowa	15				15	2									1	2										
28	Praktyka morska *	0				0	30														PM	30					
29	Seminarium dyplomowe	15				15	2																			1	2
30	Praca dyplomowa	0				D	20																			D	20
	Razem obciążenie	**1197**	**573**	**188**	**351**	**70**	**120**	**22**	**6,5**	**7**	**0**	**30**	**18**	**6**	**16**	**2**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**0**	**5**	**30**
	Liczba godzin tygodniowo							36					42					0					5				
	Ilość egzaminów		7					3					4					0									

PRAKTYKA MORSKA

Szkolenie w zakresie bezpieczenstwa i szkolenie specjalistyczne		
1	Bezp. własne i odpow. wspólna	SEM. II
2	Ochrona p.poż. stop. pods. [BFF]	
3	Elementarna pomoc medyczna	
4	Indywidualne techniki ratownicze	
5	Szkolenie z zakresie ochrony statku	

w- wykład
c - ćwiczenia
l - laboratorium
p - projekt
s - seminarium

*** - przedmioty konwencyjne wg STCW**
Praktyka morska - 2 - 5 miesięcy

- egzamin