

Data: 22.09.2018r		UNIwersytet MORSKI W GDYNI Wydział Mechaniczny PLAN STUDIÓW						SPECJALNOŚĆ: EKSPLOATACJA SIŁOWNI OKRĘTOWYCH 2 /poziom operacyjny/ ESO2										STUDIA NIESTACJONARNE DRUGIEGO STOPNIA																	
		Rozkład zajęć programowych w latach																																	
		Godziny pracy						I Rok										II Rok																	
Lp	Nazwa przedmiotu	Razem	w tym					Sem. I					Sem. II					Sem. III					Sem. IV												
			W	c	I	p/S	Nw	ECTS	w	c	I	p	Nw	ECTS	w	c	I	p	Nw	ECTS	w	c	I	p	ECTS	w	c	I	s	Nw	ECTS				
1	Język angielski *	60		60			4		30				2		30				2																
2	Mechanika i wytrzymałość materiałów	45	20	10			15	3	20	10			15	3																					
3	Modelowanie w mechanice	45	15		30			3						15		30			3																
4	Współczesne materiały inżynierskie	45	15		15		15	3	15		15		15	3																					
5	Inżynieria produkcji	30	15			15		2	15			15	2																						
6	Okrętowe silniki tłokowe *	80	45		30	5		5						30		30			4								z			15		5		1	
7	Siłownie okrętowe *	41	32	4		5		3						32	4				2								z					5		1	
8	Maszyny i urządzenia okrętowe *	82	61		16	5		5	30				2	31		16			2								z					5		1	
9	Kotły okrętowe *	25	20			5		3	20				2														z					5		1	
10	Grafika inżynierska *	54		54				2		54			2																						
11	Materiałoznawstwo okrętowe *	30	15		15			2						15		15			2																
12	Termodynamika techniczna *	41	26	8			7	2	26	8			7	2																					
13	Chłodnictwo, wentylacja i klimatyzacja	45	25		15	5		3						25		15			2								z					5		1	
14	Płyny eksploatacyjne I,II *	45	30		11		4	3	15		11		4	2	15				1																
15	Symulator siłowni okrętowych *	32			32			1								32			1																
16	Elektrotechnika i elektronika okrętowa *	93	66	4	18	5		6	33	4			2	33		18			3								z					5		1	
17	Automatyka okrętowa *	56	36		8	5	7	3	36		8		7	2													z					5		1	
18	Praktyka warsztatowa *	60			60			2								60			2																
19	Technologia remontów *	89	48		30	5	6	4						48		30		6	3								z					5		1	
20	Ochrona środowiska morskiego *	20	18				2	1	18				2	1																					
21	Podstawy napędu statku*	30	15				15	2	15				15	2																					
22	Teoria i budowa okrętu *	45	36	6			3	3	36	6			3	3																					
23	Bezpieczna eksploatacja statku *	14	10	4					10	4																									
24	Praca przejściowa	15					15	3										15	3																
25	Praktyka morska *	0					0	30																											
26	Seminarium dyplomowe	15					15	2																											
27	Praca dyplomowa						D	20																											
Razem obciążenie		1137	548	150	280	85	74	120	289	116	34	15	68	30	244	34	246	15	6	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	
Liczba godzin semestralnie									522					545					0					70											
Ilość egzaminów						7			3					4					0					0											

PRAKTYKA MORSKA

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

w- wykład
c - ćwiczenia

I - laboratorium

p - projekt
s - seminarium

Nw- nauka własna

* - przedmioty konwencyjne wg STCW 78/95

Praktyka morska - min. 6 miesięcy

Obowiązuje w roku akad. 2018 /2019 dla I i II roku