

**WYKAZ PRZEDMIOTÓW**  
**OBJĘTYCH PROCEDURĄ POTWIERDZANIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**  
**na Wydziale Nawigacji i Uzbrojenia Okrętowego**  
**w roku akademickim 2022 / 2023**

Studia stacjonarne I stopnia

Kierunek nawigacja

Profil praktyczny

L.p.	Nazwa przedmiotu	Jednostka organizacyjna odpowiedzialna za przedmiot	ECTS
1.	Bezpieczeństwo eksploatacji statku w obszarach morskich	KEJP	5,5
2.	Bezpieczeństwo i higiena pracy na statku	KEJP	4
3.	Bezpieczeństwo w technologiach offshore	KEJP	5,5
4.	Ekonomika transportu morskiego	KEJP	5
5.	Eksploatacja bogactw naturalnych	KNiHM	5,5
6.	Ergonomia i BHP	KEJP	1
7.	Fizyka	WME	5,5
8.	Geodezja i kartografia	KNiHM	2,5
9.	Geoinformatyka	KNiHM	5,5
10.	Historia techniki	WDiOM	3
11.	Hydrografia morska	KNiHM	7,5
12.	Język niemiecki	SJO	6
13.	Język rosyjski	SJO	6
14.	Łączność morska - kurs GMDSS	OSz	6,5
15.	Manewrowanie w sytuacjach szczególnych	KNiHM	4
16.	Matematyka	WME	12
17.	Międzynarodowe procedury statkowe	KEJP	2,5
18.	Nawigacja - kurs ECDIS	OSz	2,5
19.	Nawigacja taktyczna I	KNiHM	2
20.	Obrona przeciwawaryjna	KNiHM	2,5
21.	Ochrona własności intelektualnej	WNHiS	1
22.	Operacje przeładunkowe	KEJP	7,5
23.	Planowanie i prowadzenie pomiarów na szelfie	KNiHM	7,5
24.	Podstawowe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony	OSz	0
25.	Podstawy automatyki	WME	2

26.	Podstawy bezpieczeństwa narodowego	WDiOM	3
27.	Podstawy ekonomii	WDiOM	2
28.	Podstawy elektroniki	WME	2
29.	Podstawy elektrotechniki	WME	2
30.	Podstawy filozofii i logiki	WNHiS	3
31.	Podstawy konstrukcji maszyn i grafiki inżynierskiej	WME	2,5
32.	Podstawy pedagogiki	WNHiS	3
33.	Podstawy prawa	WDiOM	2
34.	Podstawy socjologii	WNHiS	2
35.	Podstawy stosunków międzynarodowych	WNHiS	2
36.	Podstawy zarządzania i organizacji	WNHiS	3
37.	Pomiary hydrograficzne	KNiHM	4
38.	Praktyka zawodowa	KNiHM	30
39.	Przybrzeżne prace hydrograficzne	KNiHM	5,5
40.	Przyrządy i systemy pomiarowe	KNiHM	5
41.	System bezpieczeństwa i ochrony żeglugi	KEJP	5,5
42.	Systemy dynamicznego pozycjonowania	KNiHM	2,5
43.	Systemy informacji przestrzennej	KNiHM	5
44.	Systemy pomiarowe w technologiach offshore	KNiHM	5
45.	Technologie informatyczne i komunikacyjne	KNiHM	2
46.	Urządzenia nawigacyjne - kurs ARPA	OSz	4,5
47.	Wiedza okrętowa	KEJP	2,5
48.	Wprowadzenie do psychologii	WNHiS	2
49.	Wychowanie fizyczne	ACS	0
50.	Zarządzanie danymi hydrograficznymi	KNiHM	2,5

