

SPRAWOZDANIE DO ĆWICZENIA 1

TEMAT: Wpływ elementów regulacyjnych na obraz radarowy

Numer Grupy Laboratoryjnej:	Data wykonania ćwiczenia :	Data oddania sprawozdania:
-----------------------------	----------------------------	----------------------------

Imię i nazwisko:	Podpis prowadzącego:
------------------	----------------------

Ocena:

Uzupełnij poniższą tabelę.

RADAR	ZADANIE DO WYKONANIA	ODPOWIEDŹ
NUCLEUS 5000	Opisz zasadę strojenia.	
GEM LD 1804/R6	W jaki sposób przedstawiona jest funkcja: 1. A/C Rain 2. A/C Sea 3. Przejście z trybu gotowości do trybu pracy radaru.	1. 2. 3.
SIMRAD 83/93	Ustawienia radaru: <ul style="list-style-type: none">• Zakres: 6 Mm• Stałe kręgi odległości włączone 1. Podaj maksymalną odległość od środka do krawędzi ekranu.	1. 2.

	2. Podaj maksymalną odległość do północnej krawędzi ekranu przy maksymalnym zdecentrowaniu obrazu w kierunku południowym.	
KODEN MDC 1860	1. Jak przedstawiona jest funkcja zmiany długości impulsu sondującego ? 2. Wymień możliwe długości impulsu sondującego dla zakresu 6 Mm.	
FURUNO FAR 2815	Przy maksymalnej nastawie wzmocnienia, zmieniając zakres działania radaru podaj maksymalny zasięg działania Zasięgowej Regulacji Wzmocnienia.	
FURUNO FR 2115	Opisz ogólną zasadę eliminacji zakłóceń interferencyjnych oraz podaj możliwą ilość tej nastawy.	
SIMRAD R3016	Opisz sposób przełączenia radaru z trybu gotowości do trybu pracy.	

KODEN MDC- 7906	Przy jakiej nastawie VID, zakres 0,5 Nm, osiągniesz najlepszy obraz Wyspy Grodzkiej?	
<p>Pytania:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Opisz regulację wstępną i dodatkową radaru.2. Wyjaśnij cel decentrowania obrazu oraz wymagania IMO dotyczące tej funkcji.		

Odpowiedzi: