

שם הקורס: ניווט מכשירים – Instruments navigation
נקודות זכות: 1_ _ היקף הקורס: 2 ש"ש

מס' הקורס: 215

1. שם המרצה
 מר איתן קרבציק eitan_k@yahoo.com

2. דרישות קדם אין

3. סוג הקורס
הרצאה

4. נושאי הקורס
 פירוט תוכן ההרצאות – בעמ' הבא

5. תפוקות למידה

6. הקניית מיומנויות חיוניות

7. מטלות הקורס:

המטלה	משקל המטלה (באחוזים)	הערות
מבחן	ציון עובר למשיט 80%	100% מהציון הסופי

8. מבנה הקורס, אופי ההוראה והלמידה (יש לציין בהתאם למרבית השיעורים)

א. שפת הקורס: עברית

ב. פורמט הלמידה המרכזי בקורס (במרבית השיעורים)
 -בקמפוס-עפ"י שעת השיעור במערכת.

פירוט תוכן השעורים

שבוע/תאריך*	נושא
*מס'	
1	זמן גריניץ' זמן אזורי וחשוב אזורי זמן
2	הרשת הגיאוגרפית, מציאת כוכב הצפון, חישוב שגיאת המצפן
3	דקלינציה של השמש, תנועתו החודשית של הירח.
4	מד עומק, מד מהירות, הגה רוח, הגה אוטומטי
5	שלושת סוגי המצפנים
6	מכ"מ, תנועה יחסית וזיהוי סכנת התנגשות
7	EPIRB, SART,
8	מכשיר A.I.S ,G.P.S
9	מכשיר קשר Vhf - Navtex
10	מכשיר קשר D.S.C
11	נוהל קשר, IMOT
12	מברקי מצוקה
13	מצבי דחיפות ובטיחות בקשר

חזרה לבחינה	14
-------------	----

ג. למידה פעילה - במהלך השעורים
התנסות פעילה בנושאי השיעור מתבצעת בשיעורי הימאות המעשית

ד. למידה בשילוב כלים דיגיטליים במהלך הקורס או בתוצריו (בחירת הכלי/ים לשיקול המרצה)
לא מתקיים.