

קורס סקיפרים לרשיון משיט 30

קורס הסקיפרים שלנו מקיף, מקצועי ביותר וייחודי בנוף בתיה"ס לשייט בכך שהוא שם לו למטרה להכשיר את התלמידים להיות שייטים מצויינים אשר מסיימים את הקורס לא רק כשרשיון משיט 30 בידיהם אלא לאחר שצברו וותק הפלגות רב ועשיר על יאכטות שונות ובמצבים שונים. הקורס מאפשר גמישות מירבית מבחינת השעות, הימים וקצב הלימוד.

רשיון משיט 30 דורש מעבר 4 בחינות עיוניות במקצועות: ימאות, מכונה, ניווט מכשירים וניווט חופי ולאחר מכן מעבר מבחן מעשי ע"י בוחן חיצוני של מנהל הספנות.

לימוד למבחני התאוריה

- שיעורי הכנה למבחני התאוריה (לפי הפירוט בטבלה בעמוד הבא):
 - הלימודים יתקיימו בכיתה שלנו במעגן שבטי – שעתים כל שיעור
 - חומר לימוד מקיף הכולל חוברות לימוד, סרטוני הדרכה ומבחנים לדוגמה
- הפלגות מקצועיות** - 50 נקודות לשימוש בפעילויות המועדון המפורסמות בלוח הפעילות.
- ליווי צמוד מול מנהל הספנות החל מהרישום כתלמיד ועד לקבלת רישיון המשיט.

הכנה למבחן המעשי

- הכנה ממוקדת למבחן המעשי** – 9 מפגשים של 5 שעות בקבוצות של 4 תלמידים על היאכטה עליה יתבצע המבחן המעשי (מתקיים לאחר מעבר 4 הבחינות העיוניות).
- מבחן מעשי.

תנאים נוספים:

❖ המחיר אינו כולל: אגרות הבחינות משולמות ישירות על ידי התלמיד באינטרנט למנהל הספנות.

תכני קורס הסקיפרים לרישיון משיט 30

חלק ראשון - לימוד ל- 4 המבחנים העיוניים בשיעורים מודרכים בים ובשיעורים עיוניים

נושא	תכני הלימוד בשיעורים העיוניים	תכני הלימוד בשיעורים בים
5 ימאות שיעורים	הכרת היאכטה, מושגי בסיס, רוח ומפרשים	הכרת היאכטה ומערך המפרשים
	חוקי דרך, אורות וצורות	הפלגת במפרשים בזוויות השונות
	תמרוני מנוע, מטאורולוגיה	תרגול סיבוב ומהפך
	ציוד ימאות, קשירה ועגינה	תרגול מפרשנות
	מקרים ותגובות, מצוקה ונטישה	תמרוני מנוע
		תרגול חוקי דרך
4 מכונה שיעורים	עקרונות ומבנה מנוע, סוגי מנועים	תמרוני מנוע וגישות לרציף
	סוגי מנועים-חזרה, מערכת שמן, מערכת דלק	תרגול מכונה מעשי ביאכטה
	מערכת קירור, פליטה, תשלובת, מדחף, חשמל	
	מערכות עזר, סוגי משאבות	
5 ניווט מכשירים שיעורים	הרשת הגיאוגרפית, מפה ימית, מושגים בניווט	תרגול מכשירי ניווט ביאכטה
	אזורי זמן, סוגי מצפנים, GPS	תרגול הגה אוטומטי
	מד-מהירות, מד-רוח, מד-עומק, הגה אוטומטי ומכ"מ	תרגול מכשיר קשר
	מכשיר קשר, עקרונות GMDSS	
6 ניווט חופי שיעורים	הקדמה והכרת מפה, מצפן מגנטי ושגיאות מצפן	מדידת שגיאות המצפן, טבלת דוויאציה
	שיטות למציאת מיקום בים	ניווט מעשי בים באמצעות מצפן ומפה
	ניווט מתקדם	תרגול מפרשנות וניווט בים
	הפלגה תחת השפעת רוח	
	הפלגה בהשפעת זרם	

חלק שני – הכנה ממוקדת למבחן המעשי – 9 מפגשים

נושא	מפגש	מעשי בים
מעשי	1-9	תרגול מפרשנות, תמרוני מנוע, סיבוב, מהפך, כיוון מפרשים, עגינה, צמצום מפרשים, גישות לרציף, אדם בים, ניווט לנקודה, תרגול מצבי חירום, חזרה כוללת על תאוריה. סימולציית טסט מעשי בים – כל מפגש כ-5 שעות.
	10	טסט מעשי עם בוחן ממנהל הספנות