



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級：四休運四A

授課老師：劉又銓,陳敏弘

學分數:2

課程大綱:

輔導學生學習基本的航海術語，帆船部件和功能、掌舵的口令、基本的調帆技能、帆船航向操縱、浮標識別、航海品德技能，以及航行安全，包括基本的導航規則，以避免碰撞與危害；不需操縱輔助動力引擎。

outline:

Able to skipper a sloop-rigged keelboat of approximately 20 to 27 feet in length by day in light to moderate winds (up to 15 knots) and sea conditions. Knowledge of basic sailing terminology, parts and functions, helm commands, basic sail trim, points of sail, buoyage, seamanship and safety including basic navigation rules to avoid collisions and hazards. Auxiliary power operation is not required.

教學型態:

課堂教學+實習 (校內、校外)

成績考核方式:

平時成績:30%

期中考:35%

期末考:35%

其它:%

本科目教學目標:

參考書目:

ASA101-104



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	9.11~9.18	課程介紹及基本要求、評量方式說明	8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	9.18~9.25	學習巡航帆船術語、基本帆船系統	
第3週	9.25~10.02	輔助引擎操縱、泊靠程序	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	10.02~10.09	中級的調帆技能、導航規則	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.09~10.16	基本沿岸導航、錨泊	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.16~10.23	氣象、安全和航海品德技能	14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗
第7週	10.23~10.30	學習補給、烹飪	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.30~11.06	帆船各系統、輔助引擎	30日校課程委員會
第9週	11.06~11.13	期中考試	3~9日期中考試
第10週	11.13~11.20	日常維修、進階的調帆技能	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.20~11.27	沿海導航、雙錨/泡泊靠	
第12週	11.27~12.04	、安全衛生、緊急應變行動	24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班
第13週	12.04~12.11	氣象及小艇操縱	
第14週	12.11~12.18	海圖判讀	12日申請停修課程截止日
第15週	12.18~12.25	海圖判讀及航行規劃	
第16週	12.25~1.01	航行規劃及夜間試航	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	1.01~1.08	夜間航行	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.08~1.15	期末考試	5~11日期末考試，10~11日學生退宿