

國立高雄科技大學 函

地址：807618高雄市三民區建工路415號
承辦人：連曼筑
電話：07-6011000#31493
電子信箱：nadinelian@nkust.edu.tw

受文者：國立臺中科技大學

發文日期：中華民國114年7月4日

發文字號：高科大產字第1142800297號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：綠能船舶趨勢暨御風號海上實務教師研習.pdf (114FA00641_1_04170308950.pdf)

主旨：有關教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室與技術型高級中等學校海事暨水產群科中心共同辦理「綠能船舶趨勢暨御風號海上實務教師研習課程」，敬請協助公告，邀請貴校教師踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、透過專業講座與實地觀摩，介紹綠能船舶電力與零碳技術趨勢，並安排登船參訪新設實習船，熟悉船舶設備配置與操作流程，聚焦能源管理與操作應用，協助教師建構教學與課程設計所需之知能。

二、課程資訊：

(一)課程日期：114年8月4日、8月5日。

(二)課程地點：Le Phare共享空間-新左營館、御風號

(三)課程人數：上限30人(報名時間為即日起至114年7月25日，額滿則提前報名結束)。

(四)課程對象：海事水產群學校相關科別教師或技士(佐)、

全國大專院校教師。

(五)課程方式：實體面授。

(六)報名網址：<https://reurl.cc/Gnz4ep>。

(七)注意事項

1、全程活動免費(含餐點)，全程參與者於課程結束後授予研習證書。

2、承辦單位有調整日期或更換行程之權利，第二日參與學員需遵從工作人員指示，違反規定或擅自入港者，主辦單位可直接取消學員登船資格。

三、請惠予貴校參加人員得憑本公文請公差假，若有學校授課教學因素，請協助課務排代。

四、活動聯絡人

(一)教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室 連曼筑，電話：07-6011000轉31493，電子郵件：nadinelian@nkust.edu.tw。

(二)技術型高級中等學校海事暨水產群科中心 蔡欣怡，電話：08-8333131#257，電子郵件：minions@tkms.ptc.edu.tw。

正本：公私立大專院校

副本：海事水產群科中心學校、本校實習船營運辦公室(均含附件)



綠能船舶趨勢暨御風號海上實務教師研習課程

課程特色：透過專業講座與實地觀摩，結合理論與實務，介紹綠能船舶電力與零碳技術趨勢；實地登船參訪新設實習船，熟悉船舶設備配置與操作流程，更聚焦能源管理與操作應用，協助教師建構教學與課程設計所需之知能。

研習地點：Le Phare 共享空間-新左營館西子灣 MR505(高雄市左營區站前北路 1 號/台鐵新左營站環球購物中心 4 樓)、御風號實習船。

研習對象：海事水產群學校相關科別教師或技士(佐)、全國大專院校教師。

課程人數：30 人(報名時間為即日起至 114 年 7 月 25 日，額滿則提前報名結束)。

課程方式：實體面授

報名網址：<https://reurl.cc/Gnz4ep>

*錄取通知信於報名截止日後寄發。

*本場研習因參訪港埠，需驗證身分，請務必攜帶身分證件以備查驗，

並請統一於指定時間及地點集合，勿自行前往碼頭，且不開放當日報名或個人入港報到。

*本場研習交通及住宿請學員自理，並鼓勵搭乘大眾運輸工具。

*全程活動免費(含餐點)，全程參與者授予研習時數及研習證書。

*承辦單位有調整日期或更換行程之權利。



日期	時間	課程主題	講師
8/4(一)	13:20~13:30	台鐵新左營站 4 樓 Le Phare 共享空間報到/午餐請自理	
	13:30~16:30	淨零碳排趨勢 綠能船舶技術發展與應用	船舶中心海洋產業處綠能技術組 陳炳憲 副組長
8/5(二)	9:30	高雄港旅運中心門口集合/建議搭乘高雄輕軌至【旅運中心】站	
	10:00~11:00	船舶設備元件及船舶構造	御風號實習船 施泓谷大副
	11:00~12:00	船舶參觀	
	12:00~13:00	午餐/綜合座談	
	13:00~14:00	船舶安全訓練實務	御風號實習船 何履軒教學二副
	14:00~15:00	淨油機系統維修與測試	御風號實習船 教學三管張家華
	15:00~16:00	艙底水與衛生水處理流程實務	御風號實習船 教學三管江政逸
	16:00	賦歸	

主辦單位：技術型高級中等學校海事暨水產群科中心

教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室

協辦單位：財團法人船舶暨海洋產業研發中心、國立高雄科技大學實習船營運辦公室

聯絡方式：技術型高級中等學校海事暨水產群科中心

蔡欣怡 助理 / 08-8333131#257 / minions@tkms.ptc.edu.tw

教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室

連曼筑 管理師 / 07-6011000#31493 / nadinelian@nkust.edu.tw