

國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心
2024年海洋職涯試探教學與發展巡迴講師培訓研習
(海洋及海洋工程產業)實施計畫

一、**活動依據**：依教育部 113 年 1 月 3 日臺教綜（二）字第 1132100004 號函核定國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心辦理。

二、**活動目的**：

臺灣海洋教育中心自 2016 年起陸續研發海洋職涯試探教學與發展相關課程，並於 2017 年起辦理巡迴講師到校服務之講座課程，受到各界熱烈迴響，2024 年持續徵聘巡迴講師，期待招募講師協助地方發展職涯試探教學，並藉由講師培訓課程，強化教師的海洋產業與職涯相關知能，於各縣（市）共同推動海洋職業生涯試探教學。

本次研習採「線上增能課程」搭配「實體參訪體驗」的兩階段課程，並以海洋及海洋工程產業為主軸，線上課程將先認識海岸工程、離岸風機產業現況與發展，實體課程則參訪國立台灣海洋大學海洋工程綜合實驗室，並示範海洋職涯試探課程與離岸風機教學活動，期望透過此研習能使參與者加深對於海洋產業之認識。

三、**辦理單位**：

- (一) 指導單位：教育部
- (二) 主辦單位：國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心
- (三) 協辦單位：海域再生能源聯盟中心

四、**參與對象**：

- (一) 各縣市教育局（處）所推薦具輔導科、生涯輔導或海洋教育相關背景之優質教師。
- (二) 意願推廣海洋職涯課程者。
- (三) 為求課程之教學品質，線上增能課程以 100 位學員，實體參訪課程以 30 位學員為限。

五、**活動日期**：

- (一) 線上增能課程：113 年 5 月 8 日（三）下午。全程參與教師可核定 3 小時教師研習時數。
- (二) 實體參訪課程(需完成線上增能課程)：113 年 5 月 17 日（五）。全程參與教師可核定 5 小時教師研習時數。
- (三) 可選擇只報名「線上增能課程」或是報名「線上增能課程+實體參訪課程」。

六、報名資訊：

- (一) 報名時間：即日起至 113 年 5 月 6 日(一)，5 月 7 日(二)寄發錄取通知。
- (二) 報名方式：請至 <https://forms.gle/8SJ5jPemrqpBdqZ86> 填寫報名資料。
- (三) 報名費用：本次培訓課程所需之費用(如：講師費、課程材料費、午餐費用等)均由本計畫項下支應。惟個人自出發地至課程集合地點之交通請自行處理。

七、活動流程、地點及注意事項：

(一) 線上增能課程：113 年 5 月 8 日 (三) 下午

時間	課程內容	講師	地點
13:40-13:50	報到		Google Meet
13:50-14:00	歡迎致詞及 研習介紹	國立臺灣海洋大學 臺灣海洋教育中心	
14:00-15:30	海洋工程產業概況	國立臺灣海洋大學 河海工程系翁文凱教授	
15:30-16:00	海洋工程產業 就業機會	國立臺灣海洋大學 河海工程系范佳銘系主任	
16:00-17:00	離岸風機產業概論 與 VR 教學分享	臺灣風能訓練中心講師 靜宇國際有限公司 侯靜茹經理	

(二) 實體參訪課程：113 年 5 月 17 日 (五)

時間	課程內容	講師	地點
09:30-10:00	報到		海洋大學 環保教室
10:00-12:00	參訪海洋工程 綜合實驗室	國立臺灣海洋大學 河海工程系翁文凱教授	海洋大學 河海工程系
12:00-13:00	午餐		海洋大學 環保教室
13:00-14:30	海洋職涯教學示範- 海岸工程	基隆市政府教育處 羅健霖課程督學	
14:30-16:00	離岸風機 教學活動示範	海域再生能源聯盟中心	
16:10-16:30	綜合座談	臺灣海洋教育中心	
16:30-	賦歸		

(三) 活動注意事項

1. 課程預先安排如本表，在不影響學員權利下保留上課時間變動權利，日後如有變動依實際情況辦理。
2. 完成本次研習之報名程序，臺灣海洋教育中心將函請所屬服務單位核予公(差)假。

八、預期成果與辦理成效：

- (一) 提升參與者對於海洋及海洋工程產業的認識，獲得關於產業的相關資訊，並能在學校中分享本次課程所收穫的新知，引發學生對於海洋產業的興趣。
- (二) 提供參與者海洋職涯相關教學素材及教學場域，以提高教師向學生介紹海洋產業的意願，引發設計教學活動帶領學生認識海洋產業，以擴充海洋教育推廣教師。

九、聯絡方式：

- (一) 承辦人：臺灣海洋教育中心 張瑋倫計畫行政專員
- (二) 電話：02-24622192 分機 1244
- (三) 信箱：vera7197@email.ntou.edu.tw