

【海洋產業共通核心職能課程】報名簡章

【課程目標】

為培育具備海洋專業素養與實務能力之師資，國家海洋研究院 2025 年度辦理「海洋產業永續」及「海域作業安全」職能講師培訓課程，用以建構職能導向之教學傳承體系，強化海洋教育與產業實務的連結。課程內容分為「海洋產業永續」與「海域作業安全」，「海洋產業永續職能課程」旨在培養具備教學與專業知識的海洋永續職能課程種子教師；「海域作業安全職能課程」旨在培育具備法規知識、風險意識與事故應變能力之海域作業安全職能師資群，帶動各級教育單位與產業機構提升安全管理能量，共同促進海洋作業之專業性與安全性。

【結訓證明】

凡全程出席本培訓課程並通過結業測驗者，將由國家海洋研究院核發結訓證書。未來待國家海洋研究院「海洋職能平台」建置完成後，符合資格者之師資資料將納入該平台專區之人才資訊庫，作為後續教學推廣與產業媒合之參考依據。

【學員對象】

對海洋產業永續或海域作業安全教學有興趣者，歡迎報名參加。每班預定招收學員 20 名。

【先備條件】

海洋產業永續：具備海洋永續相關工作經驗或教學經驗至少一年以上，或具備至少一張以上相關證照者。

海域作業安全：具一年以上海洋相關教學或工作經驗，並檢附任職單位出具之正式證明文件（正本）；或具備職業安全衛生管理員乙級技術士證照以上，或持有至少一張海域作業相關證照（報名時請上傳證照影本或清晰彩色照片）。

【報名流程】

本課程採線上報名方式，截止日期為 2025 年 7 月 11 日（海洋產業永續班截止日期為開課前 5 日）。將依報名完成時間排序進行資格審查，審查通過者預計於 2025 年 7 月 16 日前（最遲於開課前至少 2 日）公告錄取名單，並以電子郵件通知上課事宜。若名額額滿，將另行通知候補者依序遞補。（備註：具海洋相關教學經驗者將優先錄取。）

【課程班別與時程】

開課班別	開課編號	上課（2 天）	測驗（半天）
海洋產業永續-高雄班	SDMI-TT-1	2025 年 7 月 10-11 日	2025 年 7 月 25 日下午
海洋產業永續-台北班	SDMI-TT-2	2025 年 7 月 18-19 日	2025 年 8 月 02 日下午
海洋產業永續-高雄班	SDMI-TT-3	2025 年 7 月 30-31 日	2025 年 8 月 14 日下午
海洋產業永續-嘉義班	SDMI-TT-4	2025 年 8 月 08-09 日	2025 年 8 月 23 日下午
海域作業安全-高雄班	MST-TT-1	2025 年 7 月 21-22 日	2025 年 8 月 04 日下午
海域作業安全-台北班	MST-TT-2	2025 年 7 月 28-29 日	2025 年 8 月 11 日下午

重要提醒：本課程各班別之課程與測驗**無法補課或補測**，報名學員須**全程準時出席**兩日上課與結業測驗。請確認可全程參與後再行報名，避免影響個人受訓成效與結訓資格。

【課程內容與設計】

課程說明：本課程係依據海洋委員會國家海洋研究院計畫內容，並經專家學者審議後規劃辦理，聚焦海域作業安全之法規依循、風險管理與事故應變三大核心職能。

海洋產業永續上課時間表（共計 21.5 小時）：

時間	第 1 天	第 2 天	測驗
08:30-09:00	課程介紹		
09:00-12:00	海洋生物多樣性的類型 (高雄班 SDMI-TT-1)	氣候變遷衝擊與調適 (高雄班 SDMI-TT-1)	
	海洋生態系概論 (台北班 SDMI-TT-2)	海洋污染衝擊與防治 (台北班 SDMI-TT-2)	
	海洋保育觀念與實務應用 (高雄班 SDMI-TT-3)	永續漁業管理與實踐策略 (高雄班 SDMI-TT-3)	
	教案設計與教學技巧 (嘉義班 SDMI-TT-4)	海洋保育觀念與實務應用 (嘉義班 SDMI-TT-4)	
12:00-12:30	Q & A	Q & A	
12:30-13:30	午餐	午餐	筆試 教學演練
13:30-16:30	海洋污染衝擊與防治 (高雄班 SDMI-TT-1)	教案設計與教學技巧 (高雄班 SDMI-TT-1)	
	海洋空間規劃與利益關係人 議合 (台北班 SDMI-TT-2)	教案設計與教學技巧 (台北班 SDMI-TT-2)	
	教案設計與教學技巧 (高雄班 SDMI-TT-3)	外來種入侵威脅與防治 (高雄班 SDMI-TT-3)	
	海洋生物多樣性的類型 (嘉義班 SDMI-TT-4)	海洋政策與法規概述 (嘉義班 SDMI-TT-4)	
16:30-17:30	Q & A	Q & A	
17:30-18:00	分組討論&綜合討論		成績公告

海域作業安全上課時間表（共計 12.5 小時）：

時間	第 1 天	第 2 天	測驗
09:30-10:00	課程介紹、學員自我介紹	—	
10:00-11:00	海事及職安法規概論	緊急應變作業	
11:00-12:00	海域作業危害來源	海上求救與救援	
12:00-13:00	午餐	午餐	
13:00-5:00	海域作業風險評估	教案設計與教學技巧（3 小時） 教學演練說明及課後問答交流（1 小時）	筆試 教學演練
15:00-17:00	海氣象與海域環境		
17:00-17:30			成績公告

測驗時間表（共計 4.5 小時）：

時間	測驗內容
海洋產業永續 13:30-14:30 海域作業安全 13:00-14:00	筆試（占總成績 50%，採線上測驗）
海洋產業永續 14:30-17:30 海域作業安全 14:00-17:00	教學演練（占總成績 50%，分 2 場次進行） 每位學員進行 10 分鐘教學與 5 分鐘講評
海洋產業永續 17:30-18:00 海域作業安全 17:00-17:30	成績公告（合格標準為總分 70 分以上）

【教材提供】

每位學員將獲發教材乙份，內容包含課程講義、參考資料與操作教材。課程過程將搭配投影簡報、案例影片分析與教案實作練習，提升實務應用能力。

【收費方式】

全程免費參加（專案補助）

本課程由專案經費支應，學員無需負擔課程費用，並於上課期間提供中餐便當與茶水。

其餘交通、住宿及個人支出請由學員自理。

【上課地點】

海洋產業永續-高雄班 SDMI-TT-1

地點：國立高雄科技大學漁業科技與管理系（系會議室）

地址：高雄市楠梓區海專路 142 號

海洋產業永續-台北班 SDMI-TT-2

地點：海洋調查人員培訓技術中心 MITC

地址：新北市新莊區中正路 657-3 號 8 樓，靠近捷運輔大站

海洋產業永續-高雄班 SDMI-TT-3

地點：內政部國家公園署海洋國家公園管理處（第二會議室）

地址：高雄市楠梓區德民路 26 號

海洋產業永續-嘉義班 SDMI-TT-4

地點：國立嘉義大學生物資源學系（視廳教室）

地址：嘉義市東區學府路 300 號

海域作業安全-高雄班 MST-TT-1

地點：國立中山大學海下科技研究所 海 A-2052 教室

地址：高雄市蓮海路 70 號（海洋科學學院內）

海域作業安全-台北班 MST-TT-2

地點：海洋調查人員培訓技術中心（MITC）

地址：新北市新莊區中正路 657-3 號 8 樓（近捷運輔大站）

【注意事項】

一、課程異動與天災停課處理

如因天災（如颱風、地震等）影響課程進行，將依行政院人事行政總處公告之「停班」標準進行停課處理。停課訊息將透過**手機簡訊、Line 群組及電子郵件通知**，恕不另行電話或書面通知。當日課程將視教學內容與進度，協調講師於課程期間調整進度或擇期補課。

二、簡章修訂與公告為準

本簡章若有未盡事宜，將以主辦單位官網公告為準。主辦單位保留最終解釋、修正及中止課程辦理之權利。

三、個人資料蒐集與使用

學員於報名表所提供之個人資料，僅供主辦單位作為課程聯繫及行政用途使用，並依《個人資料保護法》第 8 條規定辦理，確保個人資訊安全與隱私。

四、教材使用與著作權聲明

學員於課程中所獲教材、講義及相關教學資料，**未經主辦單位書面授權，不得擅自重製、公開播送、公開傳輸、改作或散布**。違反者除應自行負擔法律責任，倘造成主辦單位損害者，將依法請求損害賠償。惟合於著作權法「合理使用」之範圍者，不在此限。

五、課後意見回饋

所有參訓學員應配合填寫課程滿意度及意見調查問卷，作為未來課程精進與評估依據。

【報名連結】

海域作業安全職能講師培訓課程報名：<https://forms.gle/otomMAtgfHtMa2976>

海洋產業永續職能講師培訓課程報名：<https://forms.gle/loMCyGupVFTgCX198>

指導單位/海洋委員會

主辦單位/國家海洋研究院

承辦單位/文藻外語大學

協辦單位/知洋科技股份有限公司、國立高雄科技大學漁業科技與管理系、海洋調查人員培訓中心

「本課程主辦單位保留最終修改、變更及執行本課程內容之權利。」