

國立臺灣海洋大學師資培育中心-海洋教育議題數位教材開發計畫

海洋教育議題數位學習工作坊

第一場實施辦法

壹、活動宗旨

為實踐我國《國家海洋政策綱領》與《海洋教育政策白皮書》，達成「臺灣以海洋立國」的理想，各級學校應以塑造「親海、愛海、知海」的教育情境，讓學生親近海洋、熱愛海洋與認識海洋。藉由參與生動活潑且安全健康的海洋體驗活動，分享其體驗經驗，導引熱愛海洋情操與增進探索海洋知識的興趣，進而達到善用海洋，珍惜海洋資源，並維護海洋生態平衡的理想，奠定國民之海洋基本素養，建立海洋臺灣的深厚基礎，完成海洋國家永續的發展。

貳、活動目標

本計畫依據十二年國民基本教育課程綱要（108課綱）十九項議題之海洋教育學習五大學習主題進行知識節點開展及辦理相關數位海洋教材之教師研習及工作坊，參與人員以中小學及高中教師、對海洋教育有興趣之相關教育人員以及各大專院校之師資培育生為主，工作坊內容將以介紹海洋鮮聞、延伸運用及實務交流為主軸，透過工作坊讓教師進行實務交流及教案產出，最終達到培育數位海洋教育種子教師之目標。

參、活動日期

第一場：中華民國113年07月02日（二），上午0800起至下午1600止。

肆、參加人數

各場次預計招收20名。

伍、參加資格：（擁有下列資格者優先錄取）

1. 已擁有因材網帳號、熟悉介面操作且完成 A1 及 A2 研習。
2. 參加過任一場海洋鮮聞教師研習(112年07月至113年06月)之學齡前、國小、國中、高中教師（含代課代理教師）、大專院校師培生或對海洋教育及數位教學有興趣之相關教育人員。
3. 具備跨領域教學或學科融入議題之人員。

陸、報名資訊

1. 報名時間:第一場即日起 113/06/30（星期日）1700 止。
2. 報名方式:請至填寫報名資料，並請確認收到報名成功回覆信件。
報名連結：<https://forms.gle/CYHfB1pxfuZnn7dEA>
請務必填寫正確且常用 E-mail，將活動前1週寄出工作坊行前通知。

柒、活動費用：免費。

捌、研習時數

- (1) 全程參與者核予 6 小時全國教師在職進修資訊網研習時數，敬請各校同意出席之教師及工作人員惠予公假或課務派代。
- (2) 遲到、早退、請假時間均應扣除研習時數，凡缺席超過總研習時數 1/3 者，不核予研習時數，請務必於工作坊前後完成簽到，作為核發時數之依據，若無填寫，恕無法核發研習時數。

玖、活動地點：

第一場：國立臺灣海洋大學環保教室(202 基隆市中正區北寧路 2 號)

第二場：臺南市南區喜樹國小(702 台南市南區喜樹路 133 號)

指導單位：教育部資訊及科技教育司

主辦單位：國立臺灣海洋大學師資培育中心。

協辦單位：臺灣海洋教育中心（第一、二場）、臺南市戶外教育及海洋教育中心（第二場）、臺南市南區喜樹國民小學（第二場）

壹拾、 聯絡窗口：周亞倩 計畫專員 (02)2462-2192#1241 cycc98@email.ntou.edu.tw

壹拾壹、工作坊內容：

第一場(113/07/02 星期二):

時間	內容	講師	課程地點
0800-0830	報到	工作人員	小艇碼頭
0830-1200	水域活動介紹與實作	國立臺灣海洋大學 陳建文老師	小艇碼頭
1200-1320	換裝及用餐	工作人員	電綜大樓 環保教室
1320-1400	數位教材簡介 -環境教育(20 分鐘) -木林森(20 分鐘)	環教教育團隊 木林森教材團隊	
1400-1500	海洋教育融入課程分享	國立臺灣海洋大學 教育研究所 吳靖國所長	
1500-1530	分組教案撰寫與討論	國立臺灣海洋大學 教育研究所 吳靖國所長	
1530-1600	教案分享		
1600-	簽退與歸賦	工作人員	