

112學年度辦理海洋教育教師社群發展經驗與實踐 PBL在能源教育的教學與實踐競賽說明會工作坊

壹、依據

教育部國民及學前教育署「高級中等學校海洋教育議題融入課程及教學推動計畫」及教育部「永續能源與應用人才培育計畫-海域再生能源聯盟中心」。

貳、參與人數與對象

一.人數：預計100名，並依實際情況調整錄取名額。

二.對象：

1. 高中海洋教育種子教師團隊。
2. 海洋教育創新課程與教學研發基地學校之教師。
3. 現任職於公私立高中職之合格教師（含代理、代課教師）。

三.研習時間：113年5月16日(星期四) 上午8點至12點30分

四.研習地點：線上會議

五.研習時數：全程參與者，於全國教師在職進修網

<https://www3.inservice.edu.tw/>

核予4小時研習時數，課程代碼(4309026)。

六. 錄取通知及相關資訊將於報名截止日後以電子信箱方式寄送。

時間	課程	課程主題	主講者
08:30~08:40			連線測試
08:40~09:00			研習說明/主持人：張正杰主任 臺灣海洋教育中心
09:00~10:00	海洋能源創意實作競賽說明		國立臺灣海洋大學系統工程暨造船學系余興政 教授
10:00~11:00	教師海洋能源實作概念與實踐		國立臺灣海洋大學系統工程暨造船學系 關百宸 教授
11:00~12:00	教師海洋能源實作經驗分享		基隆市立安樂高級中學 劉育祈 老師
12:00~12:40			教師增能與競賽QA時間、大合照、課程結束

