

【研習資訊分享】

海底世界：科普工作坊

為協助高中職教師拓展自然科學教學素材，提升實驗課程設計與應用能力，本工作坊特規劃「海底世界」主題活動。課程內容將運用水玻璃及多種氯化鹽類，透過半透膜與滲透作用的原理，形成柱狀晶體，模擬出豐富多變的海底景觀。參與教師將於工作坊中親自操作，實地體驗實驗步驟與現象，並探討相關科學原理及教學應用方式。本活動兼具趣味性與教育性，適合作為高中職學生實作課程之延伸範例，歡迎有興趣之教師踴躍參加，共同探索海底世界的奇幻奧秘！



- 
- 一、活動日期：114年5月23日(五)
 - 二、活動時間：12：00-13：10
 - 三、活動地點：國立成功大學附屬臺南工業高級中等學校_力行大樓二樓圖書館
 - 四、辦理對象：臺南市各高中、高職教師或對本活動有興趣教師
 - 五、報名方式：於「[全國教師在職進修資訊網](#)」線上報名（課程代碼：5019371）
 - 六、報名截止日：5月19日(一)（限額30人，額滿為止。）
 - 七、其他資訊：(一)本次工作坊可認證研習時數(二)本活動將提供餐點
 - 八、主辦單位：國立成功大學師資培育中心、理學院科學教育中心
 - 九、相關問題請來信陳助理：s0979138663@gmail.com

本活動由113-114年師資培育之大學社會責任實踐(USR)計畫補助