

113 學年度教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育與海洋教育計畫

3-2 提升教師海洋教育素養 - 推動海洋教育課程

《河口生態數位教材研創社群》

一、依據：教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育與海洋教育要點。

二、目的：提供本市教師提升海洋素養之機會，希望藉由本次增能研習激發教師之海洋服務熱忱及擴展海洋思維，並促進現場教師持續從事海洋教育之研發、教學與服務。

三、辦理單位：

(一) 指導單位：教育部

(二) 主辦單位：臺中市政府教育局、臺中市戶外教育及海洋教育中心、
臺中市大雅區陽明國民小學。

(三) 承辦單位：臺中市梧棲區梧棲國民小學。

四、實施對象與名額：

本市對海洋教育有興趣的國民中、小學教師，每班 30 人。

五、實施日期與地點：

(一) 時間：114 年 3 月 19 日（三）13:00-17:00，河口生態影片製作軟體介紹與實務
3 月 14 日（五）截止報名。

地點：臺中市梧棲區梧棲國民小學 電腦教室。

(二) 時間：114 年 3 月 26 日（三）13:00-17:00，以 AI 科技製作河口生態影片
3 月 21 日（五）截止報名。

地點：臺中市梧棲區梧棲國民小學 電腦教室。

(三) 時間：114 年 5 月 7 日（三）13:00-17:00，教學遊戲軟體介紹與實務
5 月 2 日（五）截止報名。

地點：臺中市梧棲區梧棲國民小學 電腦教室。

六、報名方式：

自即日起至請逕至全國在職教師進修資訊網報名：<http://www4.inservice.edu.tw/>

(一)課程名稱：河口生態影片製作軟體介紹與實務 課程代碼：**4904473**

(二)課程名稱：以AI科技製作河口生態影片 課程代碼：**4904475**

(三)課程名稱：教學遊戲軟體介紹與實務 課程代碼：**4904478**

七、研習課程表：

(一) 河口生態影片製作軟體介紹與實務

時間	授課內容	地點
3月19日(星期三)		
13:00~13:10	報到	梧棲國小
13:30~16:00	1. 影片製作軟體「威力導演」功能介紹 2. 河口生態影片素材賞析與影片製作規畫策略 3. 河口生態影片製作	梧棲國小 電腦教室
16:00~17:00	綜合座談	
17:00~	賦歸	

(二) 以AI科技製作河口生態影片

時間	授課內容	地點
3月26日(星期三)		
13:00~13:30	報到	梧棲國小
13:30~16:00	1. 介紹AI製作影片功能 2. 河口生態影片素材賞析與影片製作規畫策略 3. 利用AI製作河口生態影片	梧棲國小 電腦教室
16:00~17:00	綜合座談	
17:00~	賦歸	

(三) 教學遊戲軟體介紹與實務

時間	授課內容	地點
5月7日(星期三)		
13:00~13:30	報到	梧棲國小
13:30~16:00	1. 介紹教學遊戲軟體 Gimkit 與 kahoot 2. 教學遊戲軟體命題策略 3. 教學遊戲軟體設計心得分享與討論	梧棲國小 電腦教室
16:00~17:00	綜合座談	
17:00~	賦歸	

八、注意事項：

- (一)校園因人車共道，為維護學童安全，僅在 13:10~13:25 開放入校停車，車位有限，停滿為止。
- (二)承辦學校鄰台灣大道，公車站為「梧棲國小站」，下車後沿人行步道入校。
- (三)請參加人員所屬服務機關學校於研習期間惠予公假登記出席參加。
- (四)參加人員依實際上課時數核給研習時數。已報名者無故缺席，由承辦學校彙報臺中市政府教育局依規處理。
- (五)參加人員參與研習後返校之分享與推廣細節，請各校自行訂定。
- (六)請自備環保杯與餐具。
- (七)研習聯絡人：臺中市梧棲區梧棲國民小學學務主任巫雪甄
聯絡電話：04-26562834分機1720。

九、獎勵：承辦工作人員逕依「臺中市立國民中小學及幼兒園教育人員獎勵要點」規定辦理敘獎。

十、本計畫奉核後實施，修正亦同。