

臺中市 114 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-海洋教育課程共備社群

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、
臺中市北屯區大坑國民小學

(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 10 月 29 日(三) 13:30-16:00 參訪「台中海洋館」

10 月 24 日(五)截止報名。

集合地點：臺中市梧棲區梧棲國民小學(與承辦學校聯繫後，亦可自行前往)

(二)114 年 11 月 05 日(三)13:30-16:30 參訪「大甲溪水資源館」

10 月 31 日(五)截止報名。

集合地點：臺中市梧棲區梧棲國民小學(與承辦學校聯繫後，亦可自行前往)

(三)時間：114 年 12 月 17 日(三) 13:30-16:00 AI 智慧助攻：海洋教育影片腳本與素材生成

12 月 12 日(五)截止報名。

地點：臺中市梧棲區梧棲國民小學 電腦教室

(四)時間：115 年 1 月 14 日(三) 13:30-16:00 威力導演應用：海洋教育教學影片剪輯實作

1 月 9 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/>
報名後請加LINE群組，以利課程進行。<https://line.me/R/ti/g/4xRqUZz3hg>



- (一)課程名稱：參訪「台中海洋館」 課程代碼：5291371
- (二)課程名稱：參訪「大甲溪水資源館」 課程代碼：5291372
- (三)課程名稱：AI智慧助攻：海洋教育影片腳本與素材生成 課程代碼：5291377
- (四)課程名稱：威力導演應用：海洋教育教學影片剪輯實作 課程代碼：5291380

七、研習課程表：

(一) 參訪「台中海洋館」

時間	授課內容	地點
114 年 10 月 29 日(星期三)		
13:30~14:00	報到	報到地點： 梧棲國小
14:00~15:00	參訪台中海洋館	台中海洋館
15:00~16:00	探討蒐集場館素材注意事項	
16:00~	賦歸	

(二) 參訪「大甲溪水資源館」

時間	授課內容	地點
114 年 11 月 5 日(星期三)		
13:30~14:00	報到	報到地點： 梧棲國小
14:00~15:50	參訪石岡壩、大甲溪水資源館	大甲溪水資源館
15:50~16:30	探討蒐集場館素材注意事項	
16:30~	賦歸	

(三) AI 智慧助攻：海洋教育影片腳本與素材生成

時間	授課內容	地點
114 年 12 月 17 日(星期三)		
13:20~13:30	報到	報到地點： 梧棲國小
13:30~16:00	1、介紹以 AI 科技產生海洋教育場館介紹影片之文本策略 2、介紹以 AI 科技編輯影像素材功能 3、介紹以 AI 科技生成配音、配樂素材功能	梧棲國小 電腦教室
16:00~	賦歸	

(四) 以 AI 科技製作河口生態影片

時間	授課內容	地點
115 年 1 月 14 日(星期三)		
13:20~13:30	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、海洋教育影片素材賞析與影片製作規畫策略 3、海洋教育影片製作	梧棲國小 電腦教室
16:00~	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。