附件 3-2-1

# 海洋教育資訊融入多媒體影片製作工作坊

**壹、 計畫依據**

一、 教育部海洋教育政策白皮書。

二、 臺東縣 110 學年度國民中小學戶外/海洋教育資源中心維運計畫。

**貳、 計畫目標**

一、 培育具備海洋教育教學內容及教學資訊融入能力之教師，協助各校發展海洋教育課程與教學。

二、 激發參與者之海洋服務熱忱及擴展海洋思維。

三、 展現臺東縣海洋教育中心師資培訓功能，並有效結合在地資源投入海洋教育教學及推廣行列

四、 有效產出海洋教學用影片數則，提供全縣教學使用

**參、承辦單位：**臺東縣戶外/海洋教育中心、綠島鄉公館國小

**肆、活動對象：**臺東縣國中小教師 20 人（以衛星學校、共備學校教師為優先對象）

工作人員：公館國小 3 人、都蘭國小 2 人

**伍、活動時間：**111 年 1 月 26 日(三)-111 年 1 月 27 日(四)

**陸、活動地點：**卑南國小電腦教室

**柒、課程報名代碼：**3295559

**陸、課程表：**

| 日期 | 110 年暑假課程/活動內容 | | 講師 |
|---|---|---|---|
| | 時間 | 課程/活動內容 | |
| 111/1/26 | 08：00-08：10 | 報到 | 吳明庭講師 |
| | 08：10-10：00 | 學員分組<br>GOPRO 運動型攝影機使用教學 1 | 吳明庭講師 |
| | 10：10-12：00 | GOPRO 運動型攝影機使用教學 2<br>攝影腳本安排與構思討論 | 吳明庭講師 |
| | 12：00-13：30 | 午餐/午休 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 13：30-15：30 | 威力導演的安裝<br>線性剪輯的特性 | 陳俊良講師 |
| | 15：30-17：30 | 影像的擷取及素材匯入<br>影片分割與音訊整合 | 陳俊良講師 |
| 111/1/27 | 08：00-10：00 | 特效與轉場的使用 | 陳俊良講師 |
| | 10：00-12：00 | 小組作品的輸出與上傳 | 陳俊良講師 |
| | 1200- | 結訓-午餐 | |

**捌、預期效益：**

一、透過海洋教育多媒體師資培訓，有效提昇教學專業知能，成為海洋教育生力軍。

二、未來能有效產出海洋教育教學活動設計，並能實際運用於學校教學現場。

**玖、本要點奉核可後辦理，修正時亦同，如有未盡事宜得隨時修正之。**