埤頭國小 110 學年度電腦課公開授課教案

學校名稱	埤頭國民小學	
教案設計者	王炯發	
教學時間	共 2 節	
單元名稱	發現台灣的美	
資源類型	教學設計	
適用年級	國小高年級	
資源簡介	本教學活動設計以觀看見台灣這部影片，學生透過網路蒐集台灣各地的風景照片(有創用 CC 或有授權的圖片)，利用威力導演剪輯、加入字幕完成屬於自己眼中的台灣之美。	
關鍵字	風景區、威力導演	
教學目標	單元目標	1.認識台灣的美 2.能利用影像編輯軟體編輯影片

教學流程	教學時間	教學資源
準備活動 1.撥放看見台灣影片（教師利用擴播系統播放影片，介紹本影片拍攝的導演以及導演拍攝影片的初衷） 主要活動： 1. 學生透過網路蒐集台灣各地的風景照片（有創用 CC 或有授權的圖片）並說明智慧財產權、創用 CC 的規範。 2.開啟一個資料夾將圖片放進資料夾中，並將圖片按從北到南的順序排序(利用號碼的方式排序 01、02、03…) 3.將照片匯入威力導演媒體庫。 4.把照片加入時間軸中，加入音軌及換場特效。 威力導演下方時間軸包含圖片、聲音、影像三個軌道組成，依組成素材的類型分別置入軌道中，換場特效加入於圖片與圖片中間，適當調整圖片顯示時間，軌道拉的越長該範圍內的內容播發越久。 5.預覽影片效果，輸出影片存放到學生 ftp 指定資料夾 預覽影片效果時，要注意片頭是否有影片名稱，片尾是否有寫出作者、導演。	15 分鐘 65 分鐘	電腦主機、威力導演 15、看間台灣影片