

國立花蓮高商 105 學年度第二學期教師研習
「創意專題-MusicMaker 配音配樂音效製作研習」實施計畫

壹、實施目的

- 一、為增進教師專題新知，透過理論與實作激發創意，提高專題實用性。
- 二、鼓勵學生開發潛能，運用於網頁製作、影片製作、動畫製作及校內各項活動背景音樂等範疇，將創意結合於專題製作課程中，訓練學生多元學習刺激與體驗。

貳、辦理單位

- 一、主辦單位：國立花蓮高商資處科。
- 二、協辦單位：花蓮高農、花蓮高工。

參、研習時間

- 一、106 年 04 月 15 日(星期六)上午 9 點至下午 4 點整。
- 二、研習課程表，詳如附件(一)說明。

時間	課程內容
08:50~09:00	報到
9:00~10:00	單元一 介紹配音配樂音效創意基本應用
10:10~11:00	單元二 外部素材的添加與處理
11:10~12:00	單元三 影片處理
12:00-13:00	用餐
13:00~14:00	單元四 人聲錄製與調整
14:10~15:00	單元五 效果器之使用
15:10~16:00	單元六 midi 介面認識與素材製作

肆、研習地點：國立花蓮高商資訊館 203 教室(花蓮縣花蓮市中山路 418 號)。

伍、研習講師：優思睿智科技有限公司楊春惠擔任講師。

陸、研習對象：花蓮區教師，研習人數預定 15 名。

柒、經費來源：由均質化「105-2 產業深耕，技職扎根」經費支應。

捌、報名方式：

- 一、報名期限自即日起至 4 月 12 日止。欲報名教師請上網報名 <https://goo.gl/SmqVtE>，依報名先後順序錄取。

- 二、聯絡人：國立花蓮高商資處科主任 江素慧 03-8312250。

玖、研習時數：全程參加研習人員核發 6 小時研習證明。

拾、其他

- 一、請學校核予參與人員公假。
- 二、研習當日提供午餐。
- 三、請人事室協助課後辦理上傳研習資訊至教師進修網，並於研習結束後辦理研習時數登錄之後續作業。

拾壹、本實施計畫陳 校長核定後實施，修正時亦同。

【附件一】

國立花蓮高商 105 學年度第二學期教師研習 「創意專題-MusicMaker 配音配樂音效製作研習」課程表

壹、研習時間

106 年 04 月 15 日(星期六)中午 9 點至下午 4 點整。(兩小時)

貳、課程表

時間	課程內容
08:50~09:00	報到
9:00~10:00	單元一 介紹配音配樂音效創意基本應用
10:10~11:00	單元二 外部素材的添加與處理
11:10~12:00	單元三 影片處理
12:00-13:00	用餐
13:00~14:00	單元四 人聲錄製與調整
14:10~15:00	單元五 效果器之使用
15:10~16:00	單元六 midi 介面認識與素材製作

參、聯絡人

國立花蓮高商資處科主任 江素慧 電話：03-8312250。