

112學年度 桃一區均質化計畫

「培育跨界多元人才專業社群教師增能研習」實施計畫

壹、依據

112學年度桃一區均質化計畫 112-5「培育跨界多元人材(多媒體x攝影導播)」。

貳、目的

- 一、結合社區國高中與本校商管群科教師，成立跨校社群，帶動國高中學科課程與專業之整合，辦理選修課程或特色課程教材開發。
- 二、透過與專業影音攝影公司、科技教育等相關企業建立合作夥伴關係，提供專業講師及教材，進行教師培訓，提升教師專業技能。

參、辦理單位

- 一、指導：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦：桃園市立中壢家事商業高級中等學校/靜宇國際股份有限公司

肆、研習對象

本校專業科目社群教師及社區國高中有意參與之學校教師，每場次共計25名。

伍、研習時間與地點

- 一、日期：112年10月22日(星期五)、11月17日(星期五)、12月22日(星期五)
- 二、時間：下午13:00~17:00
- 三、地點：桃園市立中壢家事商業高級中等學校/樸實樓2樓電腦教室D

陸、研習內容與流程

詳細內容如下附件

柒、報名方式

- 一、請於教師在職進修網報名，每場次限額25名，報名截止日期依網站說明辦理。
- 二、全程參與各場次者核發教師在職進修網研習時數4小時。

捌、經費概算表

- 一、經費來源：桃一區均質化輔助方案 112學年度第1學期(112會計年度)計畫項目 112-5 下支應

玖、補充說明

- 一、每場次全程參與者分別核予研習時數4小時，請於報名時仔細閱讀網路相關資訊。
- 二、本活動由桃園市立中壢家事商業高級中等學校主辦，如有報名相關疑問請洽：

中壢家商・資料處理科高毓鎰主任

yumei@g.clvs.tyc.edu.tw、03-4271627#606

附件：培育跨界多元人才專業社群教師增能研習課程及講師

一、10/20(五)—導播機應用與實務(基礎版)，研習代碼：4073170

(一)NSCASTER X1基礎操作說明

1. NSCASTER X1導播機的主要功能。
2. 設備設置和連接。
3. 選單導航和基本控制。

(二)影片製作基礎

1. 攝像機角度和構圖。
2. 燈光和音頻設置。
3. 基本拍攝技巧。
4. 實際操作

(三)實機操作

學員親自操作 NSCASTER X1行動導播機，練習基本操作和設置。

二、11/17(五)—導播機應用與實務(進階版)，研習代碼：4073171

(一)導播製作

1. 導播的基本原理。
2. 轉場效果和切換。
3. 鏡頭的切換和混合。
4. 實際導播操作(學員親自導播一段影片，使用 NSCASTER X1行動導播機)

(二)錄製和編輯影片

1. 影片錄製設置。
2. 影片檔案匯出。
3. 簡單的影片編輯技巧。
4. 如何將影片製作和導播應用於教育。

(三)課程總結和問題解答

三、12/22(五)—Wix 電商實務，研習代碼：4073174

第一部分：課程介紹和 WIX 基礎知識 (30分鐘)

1. 介紹課程目標和大綱。
2. WIX 基礎知識
3. 了解各自助架站軟體的基本功能和優勢。

第二部分：網站規劃和設計 (60分鐘)

1. 確定網站的主題和目標。
2. 制定網站內容結構。
3. 網站設計基礎
4. 網站佈局和導航設計原則。

5. 選擇適合教育網站的模板。

第三部分：創建網站（60分鐘）

1. 選擇主題

2. 選擇模板並進行自定義設置。

3. 添加文字、圖片、影片和其他媒體內容。

4. 創建頁面和連結。

第四部分：網站優化和發布（30分鐘）

1. 優化網站 SEO（搜索引擎優化）設置。

2/ 測試網站在不同設備上的兼容性。

3. 網站發布

第五部分：問題解答和實際操作（30分鐘）

講師資料—靜宇國際有限公司 侯靜茹講師

現職公司：靜宇國際有限公司管理部執行長

學歷：國立臺北護理健康大學資訊管理系學士/輔仁大學創新創業管理經營所碩士

專長：網紅行銷教育、數位多媒體科技教育、文創產業教育、3D 逆向工程操作