

不需懂 App 語法，創意輕鬆變成 App!!

互動多媒體 App 製作應用研習課程

課程說明：

隨著手機及平板電腦的日漸普及，數位媒體與行動載具有著密不可分的關係。而 App 將會成為一種「媒體」，就如過去利用光碟呈現作品，未來是透過 App 呈現創作。如果行動載具如人之外在，App 就是行動載具的內在與靈魂。然而一般老師與學生在未經過專業 App 的程式語法學習是無法製作出 App，學習專業 App 的程式撰寫所需要的專業背景與時間更是一般老師與學生望之興嘆，更別說希望老師與學生將自己的多媒體創作或是想法透過 App 的方式呈現。App 將會是一種新呈現方式的媒體，App 的互動功能與隨時隨地可閱讀的特性更是適合行動教學與行動閱讀的最佳工具，透過此次課程的安排，參加者不需要有任何專業的程式撰寫的知識背景，希望讓各位老師與學生可以快速的入門，藉由容易上手的 App 編輯軟體協助，實現人人都可輕鬆製作 App。

計畫目標

「互動多媒體 App 製作應用研習課程教師培訓計畫」計畫的目標解決本區域所屬各級學校教職員及學生於製作 App 多媒體教材教材的技術瓶頸。使本單位所成為全國「互動多媒體 App 製作」實務教師養成搖籃與示範單位；並成為區域種子教學中心，成為地區教師、學生及教職員及社區在職人士能力培訓與進修之場所。讓多媒體教案設計者可以輕易自行創作自有 App 並於各類行動載具上呈現，達到數位媒體創意 App 市集概念，另外亦可鼓勵學校老師及學生從事互動 App 創作，提升數位創作能力與素養，建立數位學習之基礎能力，並向下紮根培養學生興趣與能力，以符合未來之需求與潮流。

課程目標及特色：

不需要專業程式編寫知識或技能，主要教學目標是使參與的老師或學生可以利用軟體輔助教材之製作或現有課程之補充，並不牽涉專業 App 程式撰寫理論的教學，希望完成的目標是”想法變成 App，數位創作變成 App”；並不是一定要懂 App 語法才可以製作，創作 App 就像影片製作一樣簡單，就如同攝影照相玩家，只要相機具有專業功能卻簡單好用，人人都可以是專業攝影師。

課程特色：

- 專為無程式撰寫知識背景人員所設計之課程
- 課程中不牽涉程式撰寫專業教學，適合一般老師及同學學習
- 著重於多媒體教材互動以 App 方式呈現，一般影片編輯概念即可上課
- 課程結束每位參與者都可製作出自己專屬的 App

建議參加對象：

高中大專之多媒體、數位媒體、動畫、設計、資訊管理等類科教師

研習成果：

1. 具有為自己的多媒體作品、動畫製作成 App 的能力
2. 具備基礎至中級互動多媒體 App 編輯軟體操作與教學能力

課程綱要

課程主題
App 概述
基本編輯概述
App 基本版面製作設定
插入多媒體媒體元件教學
多媒體動畫應用
進階交互設定邏輯推理劇
輸出 App 教學及成品

課程時間：

7/18(五) 9:30~16:30

課程地點：嘉南藥理大學 B502 教室

主辦單位：嘉南藥理大學 資訊多媒體應用系 / 協辦單位：神奕科技有限公司