

台南市光華高級中學教師參加校外各項研習會心得報告

報告人：吳南南

會議 名稱	「Android App 應用程式」研習	主辦 單位	國立台灣師範大學		
日期	105.5.19	承辦 單位	商管群科中心	地點	台中家商

一、會議目的：

1. 提升教師 Android App 應用程式專業知能。
2. 促進教師專業發展，提升教學品質。

二、研習內容：

1. 拖拉式模組介紹
2. 使用模組快速產生 App 介面
3. 實務製作：訂餐系統 App
4. 外部資料庫串接

三、講師：

神奕科技有限公司 張崇凱 張順傑

四、感想：

滿心期待的到台中研習，本以為可以學習到一些製作 APP 的技巧或免費軟體，結果發現這是神奕科技的行動雲端 **EZoApp** 產品。感覺像是產品介紹，有一些失望，老師上課的方式是一直廣播，一直講，沒立即讓我們操作。

一開始先介紹行動 APP 及雲端的重要性，尤其是在現在行動裝置普及的情況下。接著就是介紹產品如何操作，並沒有實務製作訂餐系統 APP。

詢問講者這套軟體與學校之前購買之 Smart App 有何不同？他們的回應是 Smart App 以製作電子書為主，學生很容易上手，而 **EZoApp** 比較適合應用在行動商務上。

APP 開發的種類有原生碼、混合型、WEB；利用 HTML5 寫出來的 APP 是可以跨平台，但卻需較高的開發成本，而 WEB 的型式卻受限裝置存取而且不能上架，因此混合型似乎是最適合一般人使用，當然不免要學習 HTML 語言，在開發上會更順手。

最後教我們可以活用政府提供的開放資料庫，將之連結到寫好的 APP，可以省下不少的精力，APP 應用在行動商務上免不了要有資料庫來存顧客的資料或購物資訊等，因此資料庫的應用就更顯重要了。

市面上的 APP 軟體很多種，如何將學校目前購置的軟體發揮最大效能，引導學生容易進入電商的情境是需要做好課程規劃的。

科（學程）主任：

吳保珠

教務主任：

張樹林

校長：

