

103 學年度高職精進優質 - 資處科電子商務實務課程實施計畫草案

2014 APP 程式設計師培訓營

- 一、依據：國立中壢高級商業職業學校高職精進優質計畫書辦理。
- 二、目的：介紹 app 應用趨勢發展以及導覽定位模組之實作，與如何產出 APK、資料庫、感測器、語音辨識、多媒體影音等技術，啟發與增進學生行動商務核心能力水準。
- 三、主辦單位：國立中壢高商實習處。
- 四、舉辦時間：103 年 10 月 18 日(星期六)。
- 五、參與對象：資處科一、二年級學生。
- 六、活動地點：國立中壢高商和平大樓三樓電一教室。
- 七、活動項目：App Inventor 2 快速實作
- 八、活動內容：

APP 程式設計師培訓營

1. 研習時間：103 年 10 月 18 日(星期六) 9:00~16:00。
2. 研習學員數：以 40 人為上限。
3. 採用 App Inventor 2 為研習教材。
4. 課程名稱：App Inventor 2 快速實作，講師：臺北城市科技大學 電腦與通訊工程系教授 文榮生
 - (1) 專案管理模擬器-實機APK安裝
 - (2) 體感互動-打磚塊、乒乓球 (聲控)
 - (3) 多媒體-照相機、小鋼琴家、小電影院
 - (4) 雲端資料庫-我愛圓仔 手機遊桃園
5. 如果報名人數踴躍，以各班平均錄取為原則，於 10/13(星期一)通知各班錄取名單。
6. 錄取「APP 程式設計師培訓營」同學，請於 10 月 18 日(星期六)上午 8:40 前至中壢高商和平大樓三樓電腦教室一報到。

九、報名日期及方式：

(一)報名時間：即日起至 10 月 1 日(星期三)17 時止。

(二)報名方式：

1. 請各班實習股長公告活動訊息，並協助遴選有興趣同學，報名參賽。
2. 各班填寫報名表交至實習處謝綺文老師。
3. 各項報名欄位請務必詳實填寫，以利連絡。
4. 錄取後若有特殊狀況欲請假者，請事前向導師及資處科主任請假，無故未到者愛校服務兩次。

十、獎勵方式：

- (一)「APP 程式設計師培訓營」活動完畢，頒發研習證明書，研習結束後辦理相關競賽，並頒發獎品以茲鼓勵。
- (二)主辦單位得視參與活動人數調整錄取名額，最終參加活動名單將公告於本校網站\最新消息。

十一、承辦人：國立中壢高商實習處謝綺文老師，連絡電話(03)4929871 #1513

十二、其他未盡事宜，請注意主辦單位之通知。