

國立臺南高級商業職業學校 函

地址：70263臺南市南區健康路一段327號

承辦人：張芳慈

電話：(06)2617123#812

傳真：(06)2639584

電子信箱：tata@mail.tncvs.tn.edu.tw

受文者：國立成功大學附設高級工業職業進修學校

發文日期：中華民國109年9月3日

發文字號：南商實字第1090007283號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：課程表 (A105V0000V_1090007283A00_ATTCH1.pdf)

國立成功大學附設 高級工業職業進修學校	
收文日期	109年9月3日
總號	1091144

主旨：檢送本校辦理臺南一區109學年度高級中等學校適性學習
社區教育資源均質化109-13-3專技合作再造高峰工作計畫
活動，敬請貴單位惠予公告並鼓勵學生踴躍報名參加，請
查照。

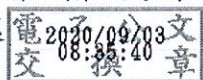
說明：

- 一、依據109學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化
實施方案辦理。
- 二、研習內容：“App程式開發入門課程”研習。
- 三、研習日期：109年10月17日及18日(星期六及星期日)。
- 四、研習時間：上午08點40分至下午16點10分。
- 五、研習地點：臺南高商電腦教室(三)。
- 六、參加對象：臺南區高中職有興趣之學生，名額40位。
- 七、報名方式：請洽國立臺南高商(06)261-7123#812洽實習組
張芳慈老師。。
- 八、檢附課程表乙份。

正本：臺南市六信高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、臺南市亞洲
高級餐旅職業學校、臺南市私立長榮高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、

臺南市私立南英高級商工職業學校、華德學校財團法人高雄市華德高級工業家事
職業學校、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、臺南市立南寧高級中學、國立臺
南第一高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南高級海事水產職業學校、臺
南市德光高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、國立成功大學
附設高級工業職業進修學校

副本：本校實習處



裝

訂



線



App 程式開發入門課程規劃 (二天)

第一天		
時間	研習內容	備註
09:00-10:30	● 認識 App 程式開發 ● 建立 App Inventor 開發環境 ■ 開發環境建立 ■ 專案建立與管理 ■ 模擬器與實機測試	
10:30-12:00	● App Inventor 介面控制與設計 ■ App Inventor 畫面編排 ■ App Inventor 程式設計介面 ■ 專題：BMI 計算機、溫度換算器	
12:00-13:00	中午休息	
13:00-14:30	● App Inventor 多媒體應用-音樂 ■ 認識多媒體元件 ■ 音效元件的使用 ■ 專題：水果單字卡、小小鋼琴家	
● 14:30-16:00	● App Inventor 多媒體應用-拍照攝影 ■ 認識照像機與圖像選擇器元件 ■ 認識攝影機元件 ■ 專題：簡易照像機、實用攝影機	

第二天

時間	研習內容	備註
09:00-10:30	● App Inventor 互動遊戲基礎元件 ■ 認識繪圖動畫元件 ■ 畫面元件的使用 ■ 相關程式拼塊的應用	
10:30-12:00	● App Inventor 互動遊戲開 ■ 圖像精靈與球形精靈的使用 ■ 乒乓球大戰 ■ 打擊魔鬼	
12:00-13:00	中午休息	
13:00-14:30	● App Inventor 多媒體電子書開發 ■ 畫布、繪圖相關元件介紹 ■ 翻頁功能、背景音樂 ■ 專題：電子繪本	
14:30-16:00	● App Inventor 導覽應用 ■ 多頁式應用程式開發 ■ 頁面新增、刪除、切換 ■ 專題：我愛圓仔	